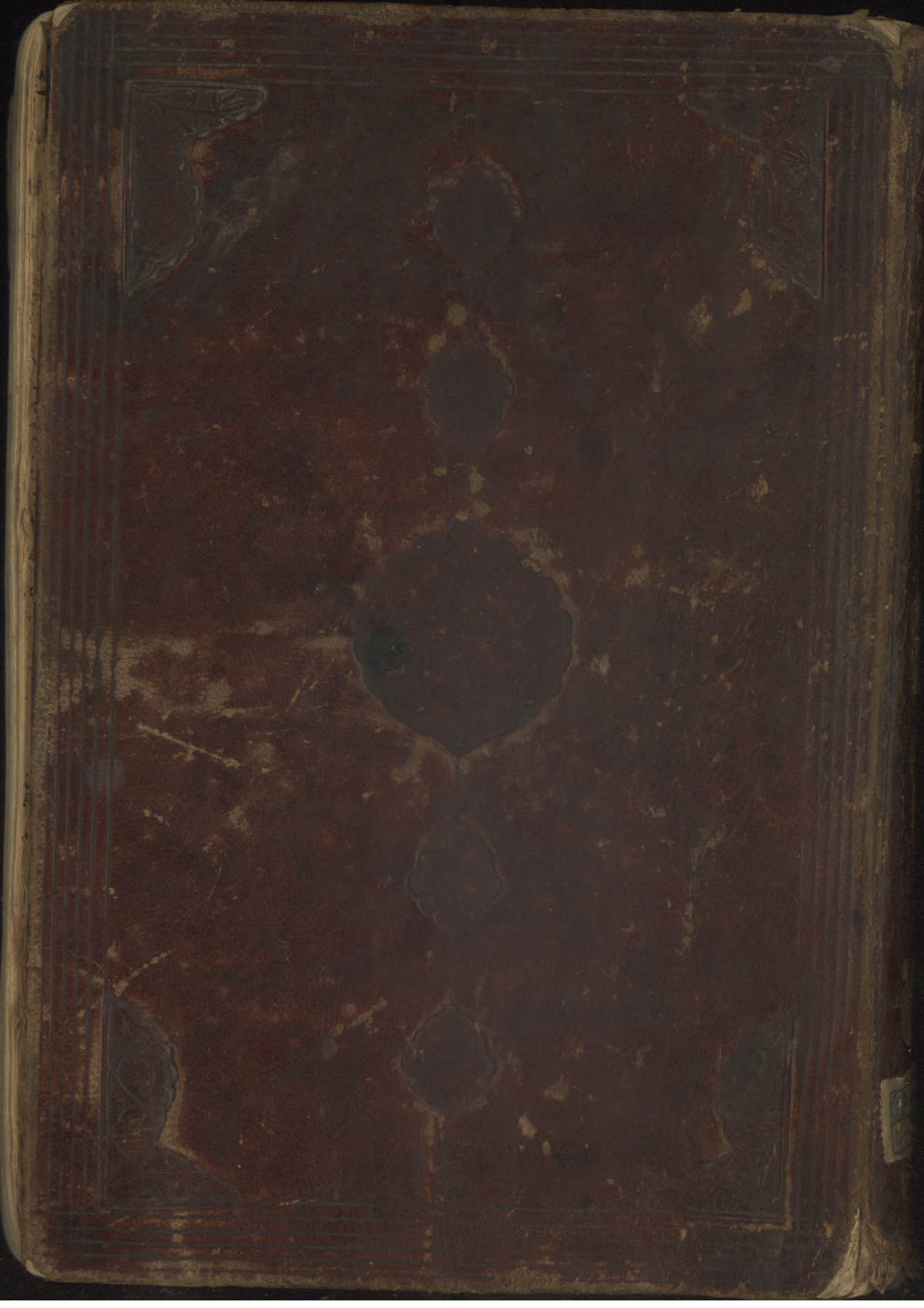


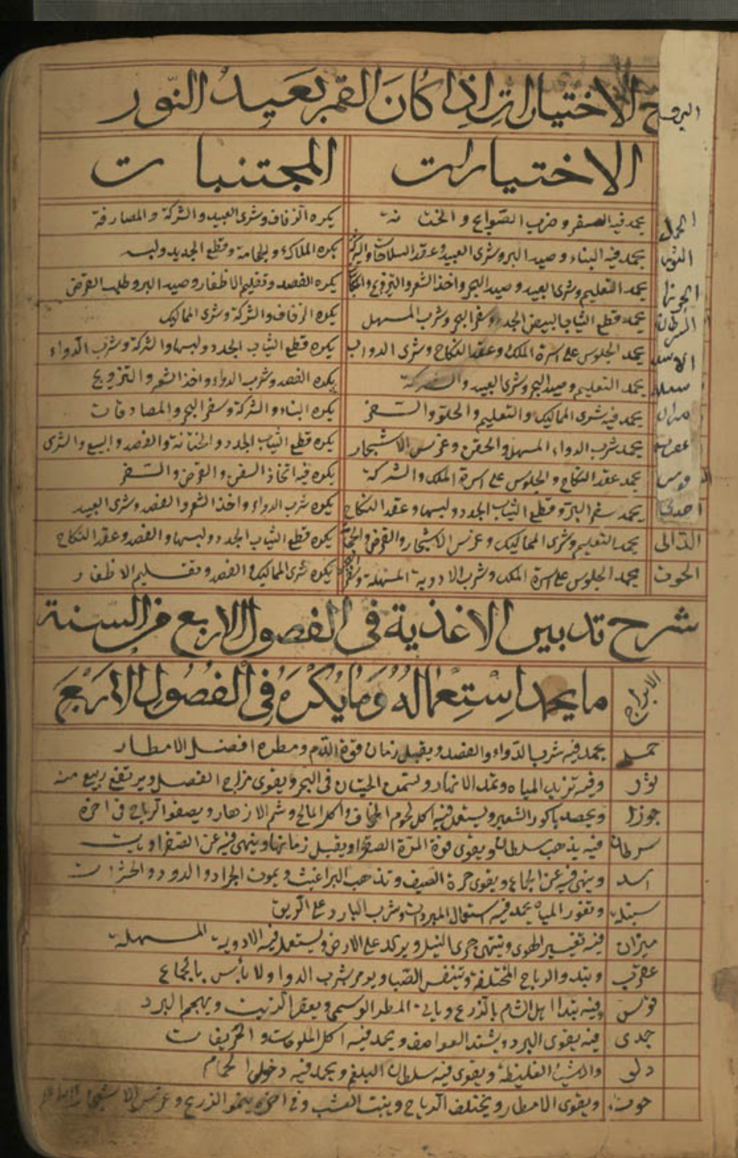


بازدید شد
۱۳۸۲
کتابخانهٔ مجلس شورای ملی
نام کتاب زیج
مؤلف ابوالوفاء محمد بن احمد بوزجانی
موضوع تألیف
شمارهٔ دفتر
۲۳۲۱۴
۱۰۰۴۵
۲۰۲۱
۶۴۴۵
۶۴۹۶

الزايرجة الشاملة

للمحاسن المكاملة

الثالث اصفر الهواء احمر الماء ابيض التراب اسود



البروج الاختيارات اذا كان القمر بعيد النور

البروج	الاختيارات	المجتنبات
الحمل	يحمد فيه السفر و ضرب الشواع و الختانة	يكره الزفاف وشرى العبيد والشركة والمصارفة
الثور	يحمد فيه البناء و صيد البر وشرى العبيد وعقد السلاطات والركوب	يكره الملاكة و الحجامة وقطع الجديد ولبسه
الجوزاء	يحمد التعليم وشرى العبيد و صيد البحر واخذ الشعر والتزويج والنكاح	يكره الفصد وتقليم الاظفار وصيد البر وطلب القرض
السرطان	يحمد قطع الثياب البيض الجدد وسفر البحر وشرب المسهل	يكره الزفاف والشركة وشرى المماليك
الاسد	يحمد الجلوس على اسرة الملك وعقد النكاح وشرى الدواب	يكره قطع الثياب الجدد ولبسها والشركة وشرب الدواء
السنبلة	يحمد التعليم وصيد البر وشرى العبيد والشركة	يكره الفصد وشرب الدواء واخذ الشعر والتزويج
الميزان	يحمد فيه شرى المماليك والتعليم والحلق والسفر	يكره البناء والشركة وسفر البحر والمصادقات
العقرب	يحمد شرب الدواء المسهل والحقنة وغرس الاشجار	يكره قطع الثياب الجدد والختانة والفصد والبيع والشرى
القوس	يحمد عقد النكاح والجلوس على اسرة الملك والشركة	يكره فيه اتخاذ السفن والقرض والسفر
الجدي	يحمد سفر البر وقطع الثياب الجدد ولبسها وعقد النكاح	يكره شرب الدواء واخذ الشعر والفصد وشرى العبيد
الدالي	يحمد التعليم وشرى المماليك وغرس الاشجار والقرض والحجامة	يكره قطع الثياب الجدد ولبسها والفصد وعقد النكاح
الحوت	يحمد الجلوس على اسرة الملك وشرب الادوية المسهلة ونقع	يكره شرى المماليك والفصد وتقليم الاظفار

شرح تدبير الاغذية في الفصول الاربع من السنة

البروج	ما يحمد استعماله وما يكره في الفصول الاربع
حمل	يحمد فيه شرب الدواء والفصد ويقبل زمان قوة الدم ومطر افضل الامطار
ثور	وفيه تزيد المياه وتمد الانهار وتسمن الحيتان في البحر ويقوى مزاج الفصل ويرتفع ربيع منه
جوزا	ويحصد باكور الشعير ويستعمل فيه اكل لحوم الجاف والكرا المالح وشم الازهار ويصفو الرياح في اخر
سرطان	فيه يذهب سلطان ويقوى قوة المرة الصفراء ويقبل زمانها وينهى فيه عن الصفرا وابت
اسد	وينهى فيه عن الجماع ويقوى حرة الصيف وتذهب البراغيث ويموت الجراد والدود والحشرات
سنبله	وتغور المياه يحمد فيه استعمال المبردات وشرب البارد على الريق
ميزان	فيه تغيير الهوى وتنتهي جري النيل ويركد على الارض ويستعمل فيه الادوية المسهلة
عقرب	ويبدو الرياح المختلفة وتنفس القصب ويومر بشرب الدواء ولا بأس بالجماع
قوس	وفيه يبدا اهل الشام بالزرع وياتي المطر الوسمي ويعقر الزنبث ويهجم البرد
جدى	فيه يقوى البرد ويشتد العواصف ويحمد فيه اكل الملوحات والحريفات
دلو	والاشياء الغليظة ويقوى فيه سلطان البلغم ويحمد فيه دخول الحمام
حوت	ويقوى الامطار ويختلف الرياح وينبت العشب وفي اخره ينمو الزرع وغرس الاشجار الماء

حالة الايمة الاثنى عشر من بيت محمد عليهم الصلوة

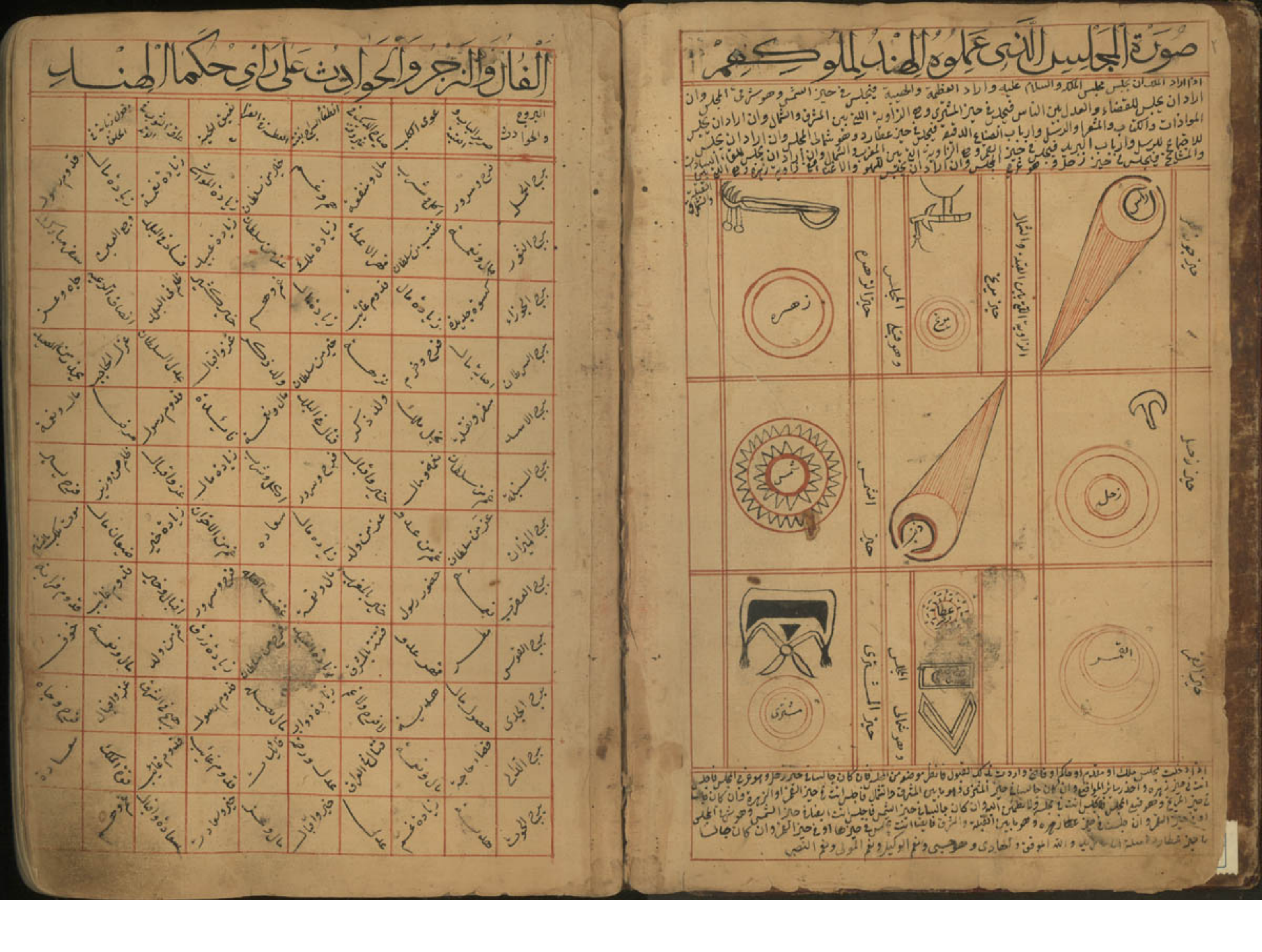
الكواكب

الكواكب	
زحل	ز ا س و حد
مشترى	د ى ما ه ٦
مريخ	ا د و يب يز
شمس	ا ن ط ج ى
زهره	ب و ه ما هز
عطارد	ه ب ا ل ٤
قمر	ب ٨ ٣ ٤ ١

ساعات النهار — ساعات الليل

الايام
الاحد
الاثنين
الثلثا
الاربعا
الخميس
الجمعه
السبت

الثالث الحار والهواء عشرات والماء مات والتراب الوف



الفال والزجر والحوادث على راى حكما الهند

البروج والحوادث	[illegible]	عوى الكلب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
برج الحمل	فرح وسرور	[illegible]	مال ومنفعة	هم وغم	خير من سلطان	زيادة [illegible]	زيادة نعمة	زيادة مال	[illegible]
برج الثور	مال ونعم	غضب من سلطان	قهر الاعداء	زيادة [illegible]	غضب من سلطان	زيادة عبيد	فساد في البلد	وجع البطن	[illegible]
برج الجوزاء	كسوة جديدة	زيادة مال	قدوم غائب	زيادة مال	غم وهم	خير كثير	ظفر في البلد	انصاف الرعية	جاه وعز
برج السرطان	اصابة مال	فرح [illegible]	[illegible]	خير من سلطان	ولد ذكر	غزو واقبال	عدل السلطان	عزل الحاجب	[illegible]
برج الاسد	[illegible]	[illegible]	ولد ذكر	[illegible]	مال ونعمة	نائبة	قدوم مسرور	[illegible]	مال ونعمة
برج السنبلة	خير من سلطان	[illegible]	خير واقبال	فرح وسرور	[illegible]	زيادة مال	غزو واقبال	[illegible]	[illegible]
برج الميزان	عز من سلطان	[illegible]	عز من ولد	زيادة مال	سعادة	خير من الاخوان	زيادة خير	[illegible]	[illegible]
برج العقرب	[illegible]	حضور رسول	خبر الفرج	مال ونعمة	غضب [illegible]	فرح وسرور	اقبال وخير	قدوم غائب	قدوم [illegible]
برج القوس	[illegible]	[illegible]	فتنة بالشرق	[illegible]	[illegible]	زيادة رزق	غم من ولد	مال ونعمة	خوف
برج الجدي	حصول مال	[illegible]	[illegible]	زيادة دواب	مال [illegible]	قدوم مسرور	[illegible]	غزو واقبال	[illegible] وجاه
برج الدلو	قضاء حاجة	مال ونعمة	[illegible]	[illegible]	[illegible]	قدوم [illegible]	قدوم غائب	[illegible]	سعادة
برج الحوت	[illegible]	زيادة [illegible]	[illegible]	خير واقبال	مال [illegible]	خير وسعادة	سعادة واقبال	[illegible]	

صورة المجلس الذى عملوه الهند لملوكهم

اذا اراد الملك ان يجلس مجلس الملك والسلام عليه واراد العظمة والهيبة فيجلس في حيز الشمس وهو شرقي المجلس وان
اراد ان يجلس للقضاء والعدل بين الناس فيجلس في حيز المشترى [illegible]



بقية الفال بحسب حلال القمر في البروج الاثني عشر

والحوادث الابراج	دخول بهيمة غريبة في الدار	احتراق الثوب	نعيق الحمامة	لقيا الثور الاسود	رؤية الثعلب بغتة	اختلاج العين اليمنى	اختلاج العين اليسرى	[illegible] في المجلس	ثوران النار	ملتقى العدو بغتة	الفزع في النوم
الحمل	فرح واقبال	سعادة	هدية ومال	سفر وحركة	فرح سرير	نفع حاجة	زيادة جيران	شرى عبيد	يوم مبارك	مال وهدية	فرح من سلطان
الثور	قلة قوته	غم وزحمة	سفر للملك	موت ملك	جاه ومكر	خير من الزوج	زيادة الخير	قضى الحوائج	هدية	موت ملك	جاه وعز
الجوزاء	رخص الطعام	زيادة مال	نعمة	سفر العبيد	يوم مبارك	سفر جيد	غايب يرد	سفر بعيد	مال ورفعة	مرض العبيد	مال من سلطان
السرطان	عمل خير	سعادة	غضب سلطان	زيادة خير	رفعة ونعمة	مال ونعمة	وصول نعمة	هلاك عم	خير من الزوج	قدوم من السفر	عز من سلطان
الاسد	فرح وهم	جنازة في الخانة	علة مال	تقرب الملك	[illegible]	اخذ مال	ظلم الغلام	مرض العبيد	وصول امر	خير بغلام	بلوغ امل
السنبلة	فرح بولد	سفر بعيد	نعمة وجاه	ورود امر	خروج مال	قبض مال	هروب [illegible]	خير النساء	ظلم وعدوان	جاه وعز	سرور وفرح
الميزان	خير كثير	موت ملاح	راحة من الاعداء	فرح من الولد	مال وعز	خير وفائدة	مرض [illegible]	عيش طيب	قطع الحوائج	قدوم مرسول	مال وخسران
العقرب	موت الاعداء	زيادة ملك	سفر ومال	سفر ونعمة	كثرة المال	مال ورزق	موت الزوج	مرض الاعداء	خير من الرعية	قدوم فوائد	اخبار مختلفة
القوس	عمر طويل	امور جليلة	نعمة وخير	مال وعز	نصر في الحرب	سفر بعيد	موت الزوجة	وصول مال	هلاك [illegible]	عدل في البلد	هلاك [illegible]
الجدي	سلطنة وقوة	عمل خير	نعمة في الخانة	نعمة وخير	غم في السودان	جاه وعز	مال ومكر	امور صعبة	حج وفضل	غايب يرد	جاه وعز
الدالي	خير يرد	هدية	مال في البلد	هدية	نظرة في المال	مال ونعمة	موت الحاكم	جواب كتاب	خبر من النساء	عز من الرعية	زيادة عبيد
الحوت	ظلم في البلد	جاه من سلطان	غم	مرض الجند	قتل في الخانة	خراب في المنزل	ضجيج كثير	امور [illegible]	راحة ونصر	وصول رسول	جاه وعز

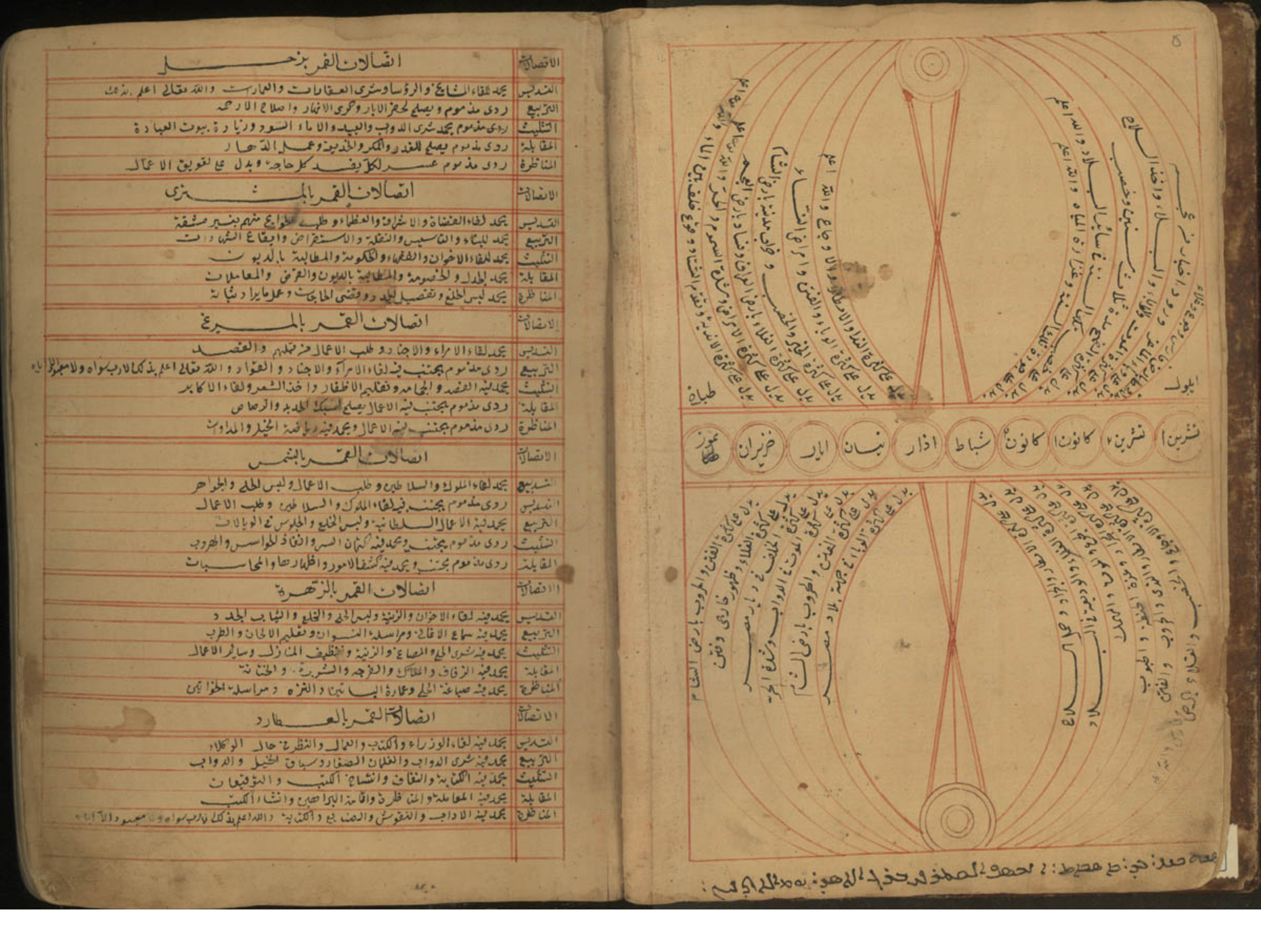
بقية الفال والزجر والحوادث على راي حكما الهند

البروج والحوادث	طنين الاذن	اختلاج الاذنين	اختلاج العينين	قرقرة البطن	صهيل الفرس	ملتقا احول العين	عثرة الفرس	رؤية اعور العين من الجانبين	رؤية الاعور من شمال
الحمل	حاجة تقضى	خير من النساء	زيادة ملك	عشق النساء	قهر الاعداء	زيادة خير	زيادة الخير	خير من الاعداء	مال وجاه وعز
الثور	زيادة الخير	قدوم زوار	خير كثير	سفر بعيد	مال وفرح	خير يسير	زيادة حيوان	خير من النساء	غلبة الاعداء
الجوزاء	زيادة الاجابة	قهر الاعداء	قدوم غايب	وصول مال	سفر جيد	خير ردى	عشق النساء	غضب كبير	غم من عدو
السرطان	مال ونعمة	سفر مبارك	قدوم غايب	كلام منكر	وصول حاجة	نقص رزق	خيانة الغلمان	مال وخير	خير
الاسد	قدوم الغايب	مسرة بولد	غزو وجاه	نعمة في العيد	غزو ومملكة	نقص مال	[illegible]	جاه وعز	وصول خير
السنبلة	فرح كبير	نعمة من الرعية	عز وجاه	كمال ورزق	وصول حاجة	خير من العبيد	هلاك المال	مسموع جديد	خير وسرور
الميزان	رفعة وفائدة	جاه وخير	خير ونعمة	غم في البلد	زيادة نعيم	فضيحة زانية	مسموع جديد	موت الاولاد	خير كثير
العقرب	موت دابة	غضب من العيال	خير بعيد	فائدة من الرعية	مال ونعمة	خير بشارة	عز واقبال	ثبوت شر	مال ونعمة
القوس	نصر من الرعية	جاه من الاقربا	نصر من الحاجب	[illegible]	[illegible] عدو	موت العبيد	فتنة الاعمام	خير ونعيم	مال من الرعية
الجدي	فرح من الولد	رفعة وراحة	هموم غم	خير واقبال	قدوم رسول	خبر بطالة	فايدة وخير	وشفقة الاقرباء	فساد المال
الدلو	شفقة جديدة	عز ورفعة	رفعة وغايب	خسارة	مال وزينة	وصول عساكر	خير من الاحباب	وصول رسول	[illegible]
الحوت	زيادة عبيد	خير وارزاق	سفر جيد	نقص مال	خوف الاعداء	خير [illegible]	زيادة الغلمان	نعمة وخير	[illegible]



برج القمر وظهور	طنين الاذن اليمنى	خسوف القمر	الزلزلة	حدوث الرعد والبرق	كسوف الشمس	هبوب الرياح	نعيق الغراب	وقوع الطاعون وغيره	[illegible]
حمل [illegible]	هرج العبيد	زيادة ملك	جاه ونعمة	زهد وعبادة	فتنة في البلاد	ترقي البلاد	جائحة في المال	جائحة في المال	مال ونعمة
ثور	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
جوزا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سرطان	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
اسد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سنبلة	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ميزان	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
عقرب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
قوس	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
جدي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
دلو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
حوت	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

لقاء الملوك	الدخول الى البلد	الهدايا والرسل	كتابة الكتب	شرى الاراضي	البنيان والعمارة
يستحب كون القمر في الحمل والثور والاسد والقوس والحوت متصلا بالشمس والمشترى والمريخ اتصالا محمودا وان نظر القمر اليهما كلاهما في نهار واحد وساعة واحدة واتفق ذلك كان احسن	يستحب الدخول صلاح الطالع وصاحبه واتصال القمر بالسعود من المودة وان يكون صاحب الثاني سعدا في التاسع والحادي عشر ولا يجعل رب العاشر ولا القمر تحت الارض والله اعلم بغيبه	يستحب ذلك والقمر منصرف عن سعد [illegible] الى فان الرسول لا يرجع الا بهدية جيدة خاصة اذا كان القمر في بيوت المشترى منصرفا عن مقارنة الزهرة والله اعلم	يستحب ذلك كون القمر في البروج المنقلبة متصلا بالكواكب الدالة على طبيعة المكتوب اليه ان كان الى سلطان فبالشمس وان كان الى قاضي او عالم فبالمشترى ولكن مقبولا والله اعلم	يستحب ذلك كون القمر في البروج الارضية متصلا بالسعود مقبولا منهم والبيت الرابع منهم وصاحبه سعودا والقمر على تسديس زحل او تثليثه وزحل مقبول في موضعه	يستحب ذلك كون القمر في البروج الارضية متصلا بكوكب في شرف او برج هوائي وعرض القمر شمالي صاعدا ابدا وكذلك عرض الكوكب والكوكب في شرف والله اعلم
شرب الدواء المسهل	الفصد والحجامة	شركة الشركاء	طلب الولد	سفر البر	سفر البحر
المختار والقمر في العقرب فيما بين النصف الثاني من الشهر واخره متصلا بالمشترى والزهرة واحذره اتصاله بالزحل والمريخ مع كوكب راجع وان يكون القمر مع كوكب راجع ولا يكون متصلا بعطارد والله اعلم	يستحب ذلك والقمر في البروج النارية ما خلا الجوزا لدلالته على اليدين والحجامة تكره اذا كان القمر في الثور لدلالته على العنق والحنانة تكره اذا كان القمر في العقرب لدلالته على العضو والله اعلم	يستحب الشركة ان يكون القمر في برج ذي جسدين مثل الجوزا والسنبلة والقوس والحوت والقمر وصاحب الطالع متصلين بسعد والله اعلم	يستحب لطلب الولد كون القمر في برج ذكر في تثليث الشمس والطالع وصاحبه في برج ذكر وسعودة الخامس سليمة من المناحس والاوتاد كذلك فتم المسئلة والله اعلم بذلك	يستحب للمسافر الذي يطلب فيه سرعة الرجوع منه والقمر في البروج المنقلبة والسفر البطيء كون القمر في البروج الثابتة والسفر المتوسط كون القمر في بروج ذوات الاجساد والله اعلم	يستحب ذلك كون القمر في الحمل او السرطان والثور والسنبلة والجدي فاما الميزان والدلو فانهم متوسطا ويكون القمر متصلا بالزهرة والمشترى سوى المقابلة والمقارنة ولا باس باتصاله بالشمس والله اعلم بذلك
قطع الثياب الجديد	التزويج	دخول الحمام	الفطام	علاج المريض	شرى الرقيق
يستحب لذلك كون القمر في مكان منقلب وهو الحمل والسرطان والميزان والجدي ولا باس بذوات الاجساد كون القمر متصلا بالسعود ويكره كون القمر في البروج الثابتة والله اعلم	يستحب لذلك الشمس في مكان جيد بريئة من النحوس في برج ذكر متصلة بالسعود والزهرة في برج انثى والمشترى في برج انثى واحذر التزويج والقمر في برج السرطان والله اعلم	يستحب لذلك القمر في برج الحمل والعقرب غير متصل بزحل ولا ناظر اليه او يكون القمر في برج السرطان او الاسد واحدى بيتي المشترى وقص الاظفار كون القمر زايد النور	يستحب لذلك كون القمر سليما بعيدا من الشمس ومتصلا بصاحب بيته وصاحب الطالع والقمر في البروج الارضية والله اعلم بالصواب	يستحب في ذلك كون القمر في البروج المخالفة لطبيعة المرض متصلا بكوكب مذكر وهو على نظر من السعود فان الدوا ينفع والله اعلم	يستحب في شرى الرقيق كون القمر في البروج التي على صورة الناس او الطالع ويكون القمر والطالع وصاحبه سليمة من النحس وصاحب الطالع [illegible] صاحب السادس [illegible] والله اعلم بذلك



الاتصالات	اتصالات القمر بزحل
التسديس	يجد لقاء المشايخ والرؤساء وشرى العقارات والعمارات والله تعالى اعلم بذلك
التربيع	ردى مذموم ويصلح لحفر الابار وكرى الانهار واصلاح الارحية
التثليث	ردى مذموم يجد شرى الدوب والعبيد والاماء السود وزيارة بيوت العبادة
المقابلة	ردى مذموم يصلح للغدر والمكر والخديعة وعمل الدهار
المناظرة	ردى مذموم عسر لكل يفسد كل حاجة ويدل على تعويق الاعمال

الاتصالات	اتصالات القمر بالمشتري
التسديس	يجد لقاء القضاة والاشراف والعظماء وطلب الحوائج منهم بغير مشقة
التربيع	يجد للبناء والتاسيس والنقلة والاستقراض وايقاع الشهادات
التثليث	يجد لقاء الاخوان والفقهاء والحكومة والمطالبة بالديون
المقابلة	يجد للجدال والخصومة والمطالبة بالديون والقرض والمعاملات
المناظرة	يجد لبس الخلع وتفصيل الجدد وقضى الحاجات وعمل ما يراد ثباته

الاتصالات	اتصالات القمر بالمريخ
التسديس	يجد لقاء الامراء والاجناد وطلب الاعمال من قبلهم والقصد
التربيع	ردى مذموم يجتنب فيه لقاء الامراء والاجناد والقواد والله تعالى اعلم بذلك لا رب سواه ولا معبود الا اياه
التثليث	يجد فيه الفصد والحجامة وتقليم الاظفار واخذ الشعر ولقاء الاكابر
المقابلة	ردى مذموم يجتنب فيه الاعمال يصلح لسبك الحديد والرصاص
المناظرة	ردى مذموم يجتنب فيه الاعمال ويجد فيه رياضة الخيل والدواب

الاتصالات	اتصالات القمر بالشمس
التسديس	يجد لقاء الملوك والسلاطين وطلب الاعمال ولبس الحلى والجواهر
التسديس	ردى مذموم يجتنب فيه لقاء الملوك والسلاطين وطلب الاعمال
التربيع	يجد فيه الاعمال السلطانية ولبس الخلع والجلوس في الولايات
التثليث	ردى مذموم يجتنب ويجد فيه كتمان السر والانفاذ للجواسيس والهروب
المقابلة	ردى مذموم يجتنب ويجد فيه كشف الامور واظهارها والمحاسبات

الاتصالات	اتصالات القمر بالزهرة
التسديس	يجد فيه لقاء الاخوان والزينة ولبس الحلى والخلع والثياب الجدد
التربيع	يجد فيه سماع الاغاني ومراسلة النسوان وتعليم الالحان والطرب
التثليث	يجد فيه شرى الحلى والمصاغ والزينة وتنظيف المنازل وسائر الاعمال
المقابلة	يجد فيه الزفاف والملاك والتزوج والشرب والختانة
المناظرة	يجد فيه صياغة الحلى وعمارة البساتين والنزه ومراسلة الخواتين

الاتصالات	اتصالات القمر بالعطارد
التسديس	يجد فيه لقاء الوزراء والكتاب والعمال والنظر في حال الوكلاء
التربيع	يجد فيه شرى الدواب والغلمان الصغار وسباق الخيل والدواب
التثليث	يجد فيه الكتابة والنفاق وانتساخ الكتب والتوقيعات
المقابلة	يجد فيه المعاملة والمناظرة واقامة البراهين وانشاء الكتب
المناظرة	يجد فيه الادب والنقوش والصنايع والكتابة والله اعلم بذلك لا رب سواه ولا معبود الا اياه

بسم الله الرحمن الرحيم وبه نستعين

احمد الله على تواتر الآلاء واشكره على تظاهر النعماء حمدا تحوى عقلت ... وبعد فهذا زيج وضعه على مقتضى اوساط صححها ابو الوفا محمد ابن احمد البوزجاني واصحابه بارصاد متعاليه وامتحانات صدرت منهم بعد رصد المامون وقد اوردها صاحب الزيج العلائي مدعيا لقلة انصافه بانها مرصودة بالات اتخذها هو من غير اشتهار ... واني وجدت في تصانيف البوزجاني حدا لا مشتملا على هذه الاوساط فنقلتها بعدما ... بما شهدت القرانات وطرق الاعتبار ولما كان في الزيج العلائي نوع كلفة من جهة التعديل بين ... التعاديل مع تضمنه تغيير الاصول في الحساب واشتماله على تكرير التعاديل الثانيه للكواكب الخمسة عملت هذا الزيج بحيث يشتمل على سهولة الاعمال من غير تغيير تقتضيه موجب ... والاصول واستعنت بالله ولي التوفيق وهو حسبنا ونعم الوكيل القول في موازرة الاعمال وفيه ابواب الباب الاول في التواريخ وفي فصول فصل في ذكر التواريخ المستعملة في زماننا وهي اربعة تاريخ العرب وتاريخ الفرس وتاريخ الروم وتاريخ الملكي فاما تاريخ العرب فاوله يوم الخميس اول يوم من هجرة محمد من مكة الى المدينة واما السنة العربية فانها ثلثمائة واربعة وخمسون يوما وخمس وسدس يوم وايام شهور العرب واساميها هذا المحرم ل صفر كط ربيع الاول ل ربيع الاخر كط جمادى الاول ل جمادى الاخر كط رجب ل شعبان كط رمضان ل شوال كط ذي القعدة ل ذي الحجة كط ... وسدس واحد واما تاريخ الفرس فاوله يوم الثلثا اول يوم من ملك يزدجرد شهريار اخر ملوك العجم وايام السنة الفارسية ثلثمائة وخمسة وستون يوما كل شهر منها ثلاثين يوما والخمسة الزائدة في اخر السنة تسمى المسترقة واسامي شهورهم هذه فروردين ارديبهشت خرداد تير مرداد شهريور مهر آبان آذر دي بهمن اسفندار المسترقة واما تاريخ الروم فاوله اول يوم من خروج ذي القرنين وهو يوم الاثنين والسنة الرومية ثلثمائة وخمسة وستون يوما وربع يوم وايام شهور الروم واساميها هذه تشرين الاول لا تشرين الثاني ل كانون الاول لا كانون الثاني لا اشباط (وربع يوم) كح اذار لا نيسان ل ايار لا حزيران ل تموز لا آب لا ايلول ل فاذا زاد الكسر يزاد في ايام شباط السنة كبيسة فاذا اردنا ان تعرف الكبيسة الرومية نقسم السنين الرومية مع السنة التي تريد فيها معرفة الكبيسة على اربعة فان بقي ثلاثة فالسنة كبيسة واما تاريخ الملكي فهو الذي وضعه ... في زمان ملك من ملوك الشرق واوله يوم السبت الثامن عشر

اليوم	الحكم	اليوم	الحكم
يوم اول	مختار سعيد لجميع الاعمال فيه خلق الله تعالى آدم	سادس عشر	ردى مذموم من سافر فيه او مرض لم يعش ولم يبرح
ثاني	سعيد يجد فيه التزويج والملاكة فيه خلق الله تعالى حوى	سابع عشر	يوم صالح لكل حاجة فالق فيه الملوك والسلاطين
ثالث	ردى مذموم لا يبتدى فيه بحاجة ولا تلق فيه ملكا	ثامن عشر	جيد للسفر والنقلة والتزويج وطلب الحوائج
رابع	مختار للتزويج وقضي الحوائج فيه ولد هابيل بن آدم	تاسع عشر	سعيد مختار في جميع الاعمال فيه ولد اسحق عليه السلام
خامس	مذموم ردى يجتنب فيه قتل هابيل ابن آدم ...	عشرين	جيد للقاء الملوك والسلاطين والشرى والبيع
سادس	مختار سعيد يجد للخروج الى الصيد واخراج الآثم	حادي عشرين	ردى مذموم وهو اول يوم اريق فيه الدماء
سابع	جيد لطلب الحوائج من الملوك والامراء والجند وجميع الخلق	ثاني عشرين	جيد للبيع والشرى والمعاملات والنقلة والسفر
ثامن	ممتزج للبيع والشرى والمعاملة والصيد والسفر	ثالث عشرين	محمود سعيد للقاء الملوك والسلاطين والرؤساء
تاسع	جيد من سافر فيه غنم وسلم فاقض حوائجك	رابع عشرين	مذموم ردى يجتنب فيه ولد فرعون اللعين
عاشر	صالح لقضاء الحوائج فيه ولد نوح ...	خامس عشرين	ردى مذموم يجد فيه اصاب اهل مصر الوباء
حادي عشر	مختار وهو سعيد فيه ولد شيث ...	سادس عشرين	صالح للتزويج ولقضي الحوائج فيه شق الله البحر لموسى عم
ثاني عشر	سعيد مختار للسفر والنقلة والشرى والبيع والعمل	سابع عشرين	صالح للتزويج والسفر والحركة وفي مثل هذا الدلايل
ثالث عشر	ردى مذموم لا تطلب فيه حاجة ولا يبتدى بعمل	ثامن عشرين	ممتزج فيه ولد يعقوب النبي فاقض حوائجك
رابع عشر	مختار سعيد في جميع الاعمال والابتداء	تاسع عشرين	صالح للبيع والشرى والمعاملة والنقلة والحركات
خامس عشر	جيد لطلب الحوائج فاطلب فيه ما تريد من الاعمال	الاربعون	مذموم للنقلة والحركة فيه ولد اسكندر والله اعلم

الفارسية سنة ١٣٤٢

وسنة ٢٠٥٨ رومي

من فروردين ماه القديم سنه ثلث واربعين وارجليه فارسيه ايام السنه الملكيه ثلثمايه
وخمس وستون يوما وربع يوم كل شهر ثلاثين يوما والخمسه الزايده في اخر السنه واسماوها
مثل اسما شهور الفارسيه وطريق معرفة الملكيه ان نقسم السنين الملكيه على اربعه فان بقي واحده
فالسنه كبيسه والا فلا فصل في نقل سني التاريخ الى الايام والايام الى السنين اذا اردنا ان نجعل
السنين العربيه اياما ضربناها في هذا القدر ٥٤ ٣٥٤ ونقسمه على ثلاثين فما خرج فهو تلك
ايام السنين واذا اردنا ان نجعل الايام سنين عربيه نضرب الايام في ثلاثين ونقسمها على
هذا القدر ٥٤ ٣٥٤ فما خرج فهو السنين العربيه التامه فان بقي ايام فهي من السنه الناقصه
واذا اردنا ان نجعل السنين الفارسيه اياما نضربها في هذا القدر ٣٦٥ فما حصل فهو ايام
تلك السنين واذا اردنا ان نجعل الايام سنين فارسيه نقسمها على هذا القدر ٣٦٥ فما
خرج فهو السنون الفارسيه وما زاد نقسمه على ثلاثين فما خرج فهو الشهور التامه من
السنه الناقصه وما بقي فهو ايام الشهر الناقص وان اردنا ان نجعل السنين الروميه
اياما ضربناها في هذا القدر ١٤٦١ نقسمه على اربعه فما خرج فهو ايام تلك السنين واذا
اردنا ان نجعل السنين الملكيه اياما والايام سنين فطريقه ما ذكرناه في الروميه
فصل في استخراج تاريخ مجهول عن تاريخ معلوم اذا اردنا ذلك جعلنا السنين التامه
من التاريخ المعلوم اياما وزدنا عليه ايام السنه الناقصه ثم ان كان التاريخ
المعلوم اقدم من تاريخ المجهول نقصنا من تلك الايام ايام ما بين التاريخين وان كان
التاريخ المجهول اقدم زدنا عليها فما حصل فهو ايام التاريخ المجهول فنستخرج منه
التاريخ المجهول على ما مر والتاريخ العربيه اقدم من الفارسيه بايام عددها
[illegible] والروميه من العربيه بايام عددها [illegible] والفارسيه من الملكيه
بايام عددها [illegible] فصل في مدخل التواريخ في ايام الاسبوع طريقه ان
نجعل التاريخ اياما الى اليوم الذي نريد مع ذلك اليوم وننقص من العربي اثنين
ومن الفارسي اربعه ومن الرومي خمسه ونترك الملكي بحاله ونقسم تلك الايام
على سبعه فان لم يبق شي فالمدخل من الايام يوم السبت وان بقي واحد
فالمدخل يوم الاحد وان بقي اثنان فالمدخل يوم الاثنين وعلى هذا القياس
الباب الثاني في الجيوب والسهام وفيه فصول فصل في جيب القوس
اذا اردنا جيب القوس فان كان اقل من تسعين دخلنا به في جدول الجيوب
والسهام واخذنا ما بازا درجات القوس في اعلا الجدول من الدرج والدقايق
والثواني ثم نطلب دقايق القوس في طول الجدول ونأخذ ما بازايه
ونزيده عليه فما حصل فهو جيب ذلك القوس وان كان اكثر من تسعين
نقصنا ذلك القوس من مايه وثمانين واخذنا جيب ما بقي فما كان فهو جيب ذلك

القوس

فصل في قوس الجيب اذا اردنا قوس جيب دخلنا به في جدول الجيوب
والسهام وطلبنا من اعلى الجدول فان وجدناه بعينه اخذنا ما
بازايه والا فنطلب ما هو اقرب اليه واقل منه واخذنا ما بازايه من
القوس ثم ننقص ذلك الاقرب مما معنا من الجيب وندخل بالباقي في جدول
الدقايق والثواني لجيب ذلك الاقرب ونطلب ما هو اقرب اليه ونأخذ
ما بازايه من دقايق القوس من طول الجدول ونزيد على المأخوذ من اعلا
الجدول فما بلغ فهو القوس المطلوب فصل في سهم القوس فاذا اردنا
سهم القوس فان كان القوس اكثر من تسعين دخلنا به في جدول الجيوب
والسهام واخذنا ما بازا درجات القوس من اعلا الجدول من الدرج
والدقايق والثواني ثم ندخل بدقايق القوس في طول الجدول ونأخذ ما بازايه
ونزيده على المأخوذ من اعلا الجدول فما بلغ فهو سهم ذلك القوس وان كان
القوس اقل من تسعين نقصنا عن الجدول فما بلغ فهو سهم مايه وثمانين ونأخذ
سهم من الجدول وننقصه من مايه وعشرين فما بقي فهو سهم ذلك القوس
فصل في قوس السهم اذا اردنا قوس السهم فان كان اكثر من ستين دخلنا به في
جدول الجيوب والسهام وطلبناها في اعلى الجدول فان وجدناه بعينه
اخذنا ما بازايه والا فنطلب الاقرب اليه من اعلى الجدول واخذنا ما بازايه
من القوس ثم ننقص ذلك الاقرب مما معنا من السهم وندخل بالباقي في
جدول الدقايق والثواني تحت ذلك السهم ونطلب ما هو اقرب اليه
واقل منه ونأخذ ما بازايه ونزيده على القوس المأخوذ فما بلغ فهو قوس ذلك
السهم وان كان السهم اقل من ستين ننقصه من مايه وثمانين فما كان
فهو قوس ذلك السهم الباب الثالث في الاظلال وفيه فصول
فصل في معرفة الظل الاول للقوس اذا اردنا الظل الاول للقوس دخلنا للقوس
بالغ جدوله ونأخذ ما بازايها من الظل ونحفظه ثم نضرب دقايق
القوس في تفاضل ما بين السطرين ونزيده على المحفوظ فما بلغ فهو الظل
الاول لذلك القوس على ان المقياس ستون جزوا فصل في معرفة القوس للظل الاول
اذا اردنا قوس الظل الاول دخلنا بالظل في جدوله فان وجدناه بعينه

اخذنا ما بازايه والا فنطلب ما هو اقرب اليه واقل منه واخذنا ما بازايه
من القوس ونحفظه وننقص ذلك الظل مما معنا من الظل ثم نضرب
ما بقي في ستين ونقسمه على تفاضل ما بين السطرين فما خرج نزيده
على المأخوذ اولا فما كان فهو قوس ذلك الظل فصل في معرفة الظل
الثاني لارتفاع النهار اذا اردنا ذلك دخلنا به في جدول الثاني واخذنا
ما بازايه معدلا بما بين السطرين اي ينقص اقل السطرين من الاكثر
فما بقي فهو التفاضل فنضرب فيه الدقايق القوس ونزيده على السطرين
للاسفلا وننقصه من الاعلا ما يقتضيه الجدول فما حصل فهو
الظل المعدل فما كان فهو الظل الثاني على ان المقياس اثنا عشر اصبع
وسبع اقدام الباب الرابع في القسي التي هي الاصول وفيه فصول
فصل في الميل الثاني لاجزا فلك البروج اذا اردنا الميل الاول او الثاني
لاجزا مفروضه من فلك البروج دخلنا بها في جدول ذلك الميل وطلبنا
البرج من اعلا الجدول ومن اسفله ودرجاته من طول الجدول ودقايقه
من عرضه واخذنا ما بازايها فما كان فهو الميل المطلوب وان لم نجد الدقايق
بعينها في عرض الجدول طلبنا الدقايق التي هي اقرب اليها ونأخذ ما بازايها
فما كان فهو الميل المطلوب فصل في مطالع البروج بخط الاستوى اذا اردنا
مطالع اخذنا اجزا مفروضه من فلك البروج بخط الاستوى دخلنا
بها في جدول مطالع خط الاستوى وطلبنا البروج من اعلا الجدول
ودرجاته من طوله واخذنا ما بازايه ثم نضرب الدقايق ان كانت
في تفاضل بين السطرين ونزيده عليه فما كان فهو مطالع تلك الاجزا
واذا كان معنا مطالع مفروضه بخط الاستوى واذا اردنا قيسها من فلك
البروج دخلنا بها في الجدول فان وجدناها بعينها اخذنا ما بازايها من البروج
والدرج والا نطلب ما هو اقرب اليها واقل منها ونأخذ ما بازايه من البروج
والدرج والدقايق ثم نضرب الباقي في ستين ونقسمه على تفاضل بين السطرين
فما خرج نزيده على المأخوذ فما كان فهو المطلوب فصل في عرض البلد وطوله
اذا اردنا عرض البلد من البلدان الشماليه وطوله فان كان ذلك البلد من
البلاد الذي وضعناها في جدول طول البلدان وعروضها دخلنا بها في

الجدول واخذنا ما بازايه من الطول والعرض وان لم يكن من تلك البلاد
فان اردنا عرضه وتقويم الشمس لنصف النهار غير معلوم بعد فطريقه ان نرصد
ارتفاعات الشمس لنصف النهار في ذلك البلد بالة من الات الارتفاع ونأخذ
اعظم ارتفاعات نصف النهار وننقصه من تسعين فما بقي نزيد عليه الميل
الاعظم لفلك البروج عن معدل النهار وهو ثلاثه وعشرين درجه
وخمسه وثلاثين دقيقه فما بلغ فهو عرض ذلك البلد او نأخذ اصغر
الارتفاعات التي يكون في نصف النهار وننقصه من تسعين فما بقي ننقص منه
الميل الاعظم فما بقي فهو عرض ذلك البلد وان اردنا طوله طلبناه من الجدول
بلدين متساويين العرض التي بينها فما خرج فهو حصه فرسخ واحد من فضل
ما بين الطولين فما حصل فهو فضل ما بين طول بلدنا وطول ذلك البلد وان
كان بلدنا شرقي عنه نزيده على طول ذلك البلد وان كان غربيا ننقصه
منه فما بلغ او بقي فهو الطول المطلوب فصل في تعديل النهار لاجزا فلك
البروج اذا اردنا تعديل النهار لاجزا فلك المفروضه من فلك البروج
دخلنا فيها في جدول تعديل النهار وطلبنا البروج والدرج من طول
الجدول ودرجات عرض البلد من عرض الجدول فان وجدنا اجزا البروج
بعينها اخذنا ما بازايها وان لم نجدها بعينها طلبنا ما هو اقرب اليها
واقل منها ونأخذ ما بازايه ثم ننقصه مما معنا من الاجزا ونضرب
الباقي في تفاضل بين السطرين ونقسمه على عشره فما خرج نزيده على المأخوذ
وننقصه على حسب ما يقتضيه الجدول فما بلغ وبقي فهو تعديل النهار
لتلك الاجزا وان كان مع درجات البلد دقايق استخرجنا تعديل نهار درجات
العرض وتعديل نهار العرض الذي زاد عليها بدرجه ونأخذ الفضله
بينها ونضرب في الدقايق ونزيده على تعديل النهار لدرجات العرض
فما بلغ فهو المطلوب فصل في مطالع البلد اذا اردنا مطالع اجزا مفروضه
من فلك البروج بافق البلد دخلنا بها في جدول مطالع البروج لعروض
البلدان واخذنا مطالعها بمثل العمل الذي ذكرناه في تعديل النهار
واذا كان معنا مطالع مفروضه بافق البلد واردنا ان نعرف قيسها
من فلك البروج بازا درجات عرض البلد فان وجدنا تلك المطالع بعينها

اخذنا ما بازايها. وان لم نجدها طلبنا ما اقرب اليها واقل منها وناخذ
ما بازايه ثم نتفقد ذلك الاقرب عن المطالع التي معنا ونضرب الباقي
في عشره ونقسمه على تفاضل بين السطرين فما خرج نزيده على الماخوذ
اولا فما كان فهو قسي تلك المطالع **الباب الخامس في التقاويم وفيه فصول**

فصل في مقامات الاوساط. انا وضعنا الجدول الذي نقلناه عن
البوزجاني قبل جدول الاوجات وكتبنا فيه بازاء سنه خ من سنين
الفرس من الاصول مع حركات الكواكب ليوم واحد. فاذا اردنا
الاصول مع الكسور والحركات المحققه بالكسور ليوم واحد. فاذا
اردنا دخلنا في هذا الجدول واخذنا ما بازا كل كوكب فما كان فهو
المطلوب **فصل استخراج الاوجات** اذا اردنا اوج الشمس او الكواكب
الخمسه دخلنا في جدول الاوجات واخذنا ما بازايه ذلك الكوكب
من البروج والدرج والدقايق والثواني فما كان فهو الاوج السنه خ
ونسميه بالاصل ثم ناخذ حصة ما نزيده على سنة خ من السنين
من الجدول المجموعه والمبسوطه ونزيده عليه على الاصل ثم
ناخذ حصة الشهور والايام من جدولها ان كان معنا شهور وايام
ونزيده على المبلغ فما حصل فهو الاوج المعدل للوقت **فصل في تقويم
الشمس** اذا اردنا ذلك دخلنا بما معنا من سنين الفرس في جدول
مركز الشمس واخذنا ما بازايه. ثم دخلنا بالشهور والايام في جدولها
ان كان معنا شهور وايام. واخذنا ما بازايها وزدناه عليه وان كان معنا
ساعات مضت بعد نصف النهار اخذنا حصتها من جدولها وزدناه
على المبلغ فما كان فهو مركز الشمس على طول قدح فان كان عملنا على طول اخر
طلبنا ذلك الطول في الجدول واخذنا ما بازايه وزدناه على مركز الشمس
ونقصناه منه على حسب ما نجد فوق الجدول فما بلغ او بقي فهو المركز
الشمس على ذلك الطول. ثم نضع المركز والاوج وندخل بالمركز في جدول
تعديل الشمس ونطلب البروج من اعلا الجدول او من اسفله ودرجاته من
طوله ودقايقه من عرضه. فان وجدنا الدقايق التي هي اقرب اليها بعينها
اخذنا ما بازايها والا فنطلب الدقايق التي هي اقرب اليها وناخذ ما بازايها

فان وقع المركز في اعلا الجدول نقصنا التعديل من المركز وان وقع في اسفله
زدناه عليه. فما بلغ او بقي فهو المركز المعدل فنزيد عليه الاوج فما حصل فهو
التقويم. ثم هذا التقويم يعدل عند الدقايق بتعديل الايام بلياليها. وطريقه
ان ندخل به في جدول تعديل الايام ونطلب البروج في اعلى الجدول والدرج في
طوله وناخذ ما بازايه ونضربه في دقيقتين وثمان وعشرين ثانيه وننقصه
من تقويم الشمس فما بقي فهو تقويم المعدل **فصل في تقويم القمر** اذا اردنا ذلك
استخرجنا مركز القمر وخاصته ووسطه بالطريق الذي ذكرناه بالشمس ونضعها
وندخل بمركز القمر في جدول تعديل الاول. وناخذ ما بازايه على الرسم الذي
ثبت في الشمس. فان كان المركز في اعلا الجدول زدنا التعديل الاول على الخاصه
وان كان في اسفله نقصناه منه. فما بلغ او بقي فهو الخاصه المعدله. ثم ندخل
بالخاصه المعدله في جدول تعديل الثاني وناخذ ما بازايه ونحفظه. ثم ندخل
بالمركز في جدول دقايق النسب وبالخاصه المعدله في جدول الاختلاف ناخذ
ما بازا كل واحد منهم ونضرب احدهما في الاخر فما حصل فهو الاختلاف المعدل
فنزيده على التعديل الثاني فان كان الخاصه المعدله في اعلا الجدول فننقص
التعديل الثاني من الوسط وان كان اسفله زدنا عليه فما بلغ او بقي فهو تقويم
القمر وهذا التقويم يعدل ايضا عند التدقيق بتعديل الايام بلياليها وطريقه
ان ندخل بتقويم الشمس في جدول تعديل الايام بلياليها وناخذ ما بازايه ونضربه
في ثلاثه وثلاثين دقيقه فما حصل ننقصه من تقويم القمر فما بقي فهو التقويم المعدل
فصل في تقويم الجوزهر اذا اردنا ذلك اخذنا ما بازا السنين المجموعه والمبسوطه
والشهور والايام ونجمع الكل وننقصه من اثنا عشر برجا فما بقي فهو تقويم
الراس والذنب من مقابلته **فصل في تقويم الكواكب الخمسه** اذا اردنا ذلك
استخرجنا الاوج المعدل للوقت وحفظناه. ثم استخرجنا المركز والخاصه
على الرسم الذي ذكرناه في مركز الشمس ونضعها وندخل بالمركز في الجدول
للتعديل الاول وناخذ ما بازايه فان كان المركز في اعلا الجدول نقصنا هذا
الجزو التعديل من المركز وزدناه على الخاصه. وان كان في اسفله زدنا على المركز
ونقصنا من الخاصه فما بلغ او بقي فهو المركز المعدل والخاصه المعدله. ثم
ندخل بالخاصه المعدله في جدول التعديل الثاني وناخذ ما بازايه ونحفظه
وندخل بالمركز المعدل في جدول دقايق النسب وبالخاصه في جدول

الاختلاف البعد الابعد او البعد الاقرب ايهما كان في الصفحه التي فيها المركز
وناخذ ما بازا كل واحد منهما ونضرب احدهما في الاخر فما حصل فهو الاختلاف
المعدل فان كان الاختلاف للبعد الابعد نقصنا الاختلاف المعدل من التعديل
الثاني وان كان للبعد الاقرب زدناه عليه. ثم ان كانت الخاصه المعدله في اعلا
الجدول زدنا التعديل الثاني على المركز وان كان في اسفله نقصنا منه فما بلغ
او بقي نزيده على الاوج المعدل فما حصل فهو التقويم **الباب السادس في رجوع**
الكواكب واستقامتها وعروضها وفيه فصول **فصل** في الرجوع والاستقامه
اذا اردنا ذلك استخرجنا المركز المعدل والخاصه المعدله للكواكب ودخلنا بها
في جدول مقامات الكواكب واخذنا بالمركز المعدل المقام الاول وبالخاصه
المعدله الثاني فان كانت الخاصه المعدله اقل من المقام الاول واكثر من المقام
الثاني فالكوكب مستقيم. وان كان اكثر من المقام الاول واقل من الثاني فالكوكب
راجع. وان كان مساويه للمقام الاول فهو مقيم للرجوع. وان كان مساويه للمقام الثاني
فهو مقيم للاستقامه **فصل في عرض القمر** اذا اردنا ذلك نقصنا تقويم الراس من تقويم
القمر فما حصل فهو حصة العرض دخلنا بها في جدول عرض القمر واخذنا ما بازايه
معدلا بما بين السطرين فما كان فهو عرض القمر من الجهة المكتوبه في البرج **فصل في عرض**
الكواكب العلويه اذا اردنا ذلك استخرجنا المركز المعدل والخاصة المعدله للمطلوب
عرضه ودخلنا في جدول عرض ذلك الكوكب واخذنا ما بازا المركز من دقايق الحصص و
بازا الخاصة المعدله من العرض من الصفحة التي فيها المركز وضربنا احدهما في
الاخر فما كان فهو عرض ذلك الكوكب في الجهة المكتوبه فوق الجدول **فصل في عرض**
السفليين اذا اردنا ذلك دخلنا بالمركز المعدل في جدول العرض الاول وهذا
العرض في الزهره شمالي وفي عطارد جنوبي ابدا. ثم ناخذ بالمركز المعدل دقايق حصص
العرض الثاني وبالخاصة المعدله العرض الثاني ونضرب احدهما في الاخر فما حصل فهو
العرض الثاني. فان كان علامتا المركز والخاصه من **ج ر و ح** موافقين فهذا العرض شماليا
والا فجنوبي ثم ناخذ بالمركز المعدل دقايق حصص العرض الثالث وبالخاصة المعدله
العرض الثالث ونضرب احدهما في الاخر فما كان فهو العرض الثالث. فان كان علامتا
المركز والخاصه موافقين فهذا العرض شماليا والا جنوبيا ثم هذه العروض ان
كانت في جهة واحده نجمعها فما كان فهو العرض للكوكب في تلك الجهه وان لم
يكن في جهة واحده نجمع العرضين الموافقين في جهة وننقص منها العرض الاخر ان

كان المجموع ازيد والا ننقص المجموع عنه فما بقي فهو عرض الكوكب في تلك الجهة
عروض الكواكب الثابته من فلك البروج الكواكب الثابته الذي نطلب عروضها
ام احوالها قد وضعناها في الجدول فاذا اردنا عرضها ام موضعها من فلك البروج
دخلنا بها في الجدول واخذنا بازايها من العرض فما كان فهو عرض ذلك الكوكب وما
وجدنا من الطول فهو موضعها من فلك البروج لسنة **خ** من سنين الفرس ثم نطلب
ما يزيد على سنة **خ** من السنين في جدول اوجات الكواكب وناخذ ما بازايه
فما كان نزيده عليه فما بلغ فهو موضع الكوكب من فلك البروج **الباب السابع في معرفة**
اعمال الطوالع وفيه فصول **فصل** في بعد الكوكب عن معدل النهار ان لم يكن للكوكب
عرض فناخذ بتقويمه الميل الاول من جدول الميل فما كان فهو بعده عن معدل النهار
وان كان له عرض فناخذ بتقويمه الميل الثاني من جدوله. وجمعنا العرض والميل
الثاني ان كانا في جهة واحده ونقصنا الاقل من الاكثر ان وجدت جهتهما مختلفتين
فما بلغ او بقي ناخذ جيبه ونضربه في جيب تمام الميل الاعظم ونقسمه على جيب
تمام الميل الثاني فما حصل فهو جيب بعد الكوكب من معدل النهار فنقوسه
فما كان فهو بعد الكوكب عن معدل النهار وجهته جهة مجموع العرض والميل
الثاني او جهة ما بقي بعد نقصان الاقل من الاكثر **فصل في تعديل نهار الكواكب**
نقسم ظل بعد الكوكب عن معدل النهار على ظل تمام عرض البلد منحطا. فما
كان فهو جيب تعديل النهار. فنقوسه فما كان فهو تعديل النهار للكوكب
فصل في غاية ارتفاع الكوكب. اذا اردنا ذلك استخرجنا بعد الكوكب عن
تعديل النهار. فان كان شماليا زدناه على تمام عرض البلد وان كان جنوبيا
نقصناه منه فما بلغ او بقي فهو غاية ارتفاع الكوكب **فصل في نصف نهار الكوكب**
اذا اردنا ذلك استخرجنا بعد الكوكب عن معدل النهار فان كان شماليا زدنا
تعديل نهاره على تسعين وان كان جنوبيا نقصناه منه. فما بلغ او بقي فهو
نصف نهار قوس الكوكب **فصل في ساعات نهار الكوكب** وهو الزمان الذي
من طلوع الكوكب الى غروبه اذا اردنا ذلك قسمنا قوس النهار على خمس عشر فما
خرج فهو الساعات المستويه وقسمنا قوس النهار على اثنا عشر ايضا فما خرج فهو
اجزا ساعات النهار **طريق اخر** نقصنا من تعديل نهار الكوكب ونقسمه على
خمسة عشر فما خرج من القسمه زدناه على اثنا عشر ان كان بعد الكوكب عن

معدل النهار شماليا او نقصناه منه ان كان جنوبيا فما بلغ او بقي فهو ساعات
نهار الكوكب. واذا نقصنا ساعات النهار من اربعة وعشرين كان ما بقي
ساعات الليل واذا زيد على ساعات النهار المستوية ربعها كان ما بلغ اجزا
ساعات النهار **فصل** في ممر درجة الكوكب لنصف النهار ان كان لم يكن له
عرض فدرجة طوله هي درجة ممره بنصف النهار وان كان له عرض ضربنا
جيب تمام العرض في جيب بعد الدرجة من المنقلب القريب ونقسمه على جيب
تمام بعد الكوكب على معدل النهار فما حصل فهو جيب البعد المعدل من المنقلب
فنقوسه ونزيده على اول المنقلب ان كان بعد الكوكب منه على توالي البروج
وننقصه منه ان كان على خلاف ذلك فما حصل فهو مطالع درجة الممر من اول
الحمل بمطالع خط الاستواء فنقوسه فما كان فهو درجة الممر **فصل في درجة
طلوع الكوكب وغروبه** ان لم يكن للكوكب عرض فدرجة طوله هي درجة
طلوعه وغروبه. وان كان له عرض فان كان بعده عن معدل النهار شماليا نقصنا
تعديل نهاره من مطالع درجة ممره وان كان بعده جنوبيا زدنا تعديل نهاره
على مطالع درجة الممر فما حصل فهو مطالع درجة طلوع الكوكب فندخل
به في مطالع البلد وناخذ ما بازايه فما كان فهو درجة الطلوع ثم نزيد
نهار قوس الكوكب على مطالع درجة الطلوع فما بلغ نقوسه في مطالع
البلد فما كان فهو درجة الغروب **الباب الثامن في الطوالع** وهو مشتمل
على فصول **فصل في معرفة الطالع** من ارتفاع الكوكب شمسا كانت او غيرها
طريقه ان نضرب جيب ارتفاع الوقت في سهم نصف قوس النهار ونقسمه
على جيب غاية الارتفاع. فما حصل فهو جيب قريب الدائر فننقصه من سهم
نصف قوس النهار. فما بقي فهو سهم فضل الدائر ونقوسه فما خرج فهو فضل
الدائر. فان كان ارتفاع الوقت شرقيا نقصنا فضل الدائر من نصف قوس النهار
وان كان غربيا زدنا عليه فما بلغ او بقي فهو الدائر من الفلك. فنزيده على مطالع
درجة الطلوع فما بلغ فهو مطالع الطالع بمطالع البلد فنقوسه فما خرج
فهو الطالع. ثم نقسم الدائر على خمسة عشر فما خرج فهو الساعات المستوية
لوقت القياس **فصل في معرفة الطالع** من ساعات نهار الشمس او ساعات
لياليها. نضرب الساعات في خمسة عشر فما حصل فهو الدائر من الفلك
فان كانت الساعات من النهار زدنا الدائر على مطالع جزء الشمس وان

كانت من الليل زدنا على مطالع جزء نظير الشمس فما بلغ فهو مطالع الطالع بالبلد
فنقوسه في جدول مطالع البلد فما خرج فهو الطالع. واذا اردنا ان نعرف ارتفاع
الشمس من ساعات النهار ضربنا الساعات في خمسة عشر ليحصل الدائر ثم ناخذ
الفضل بين الدائر وبين نصف قوس النهار فما كان فهو فضل الدائر فينقص سهمه من
سهم قوس النهار فما بقي فهو جيب ترتيب الدائر فنضربه في غاية جيب
الارتفاع ونقسمه على سهم نصف قوس النهار فما حصل فهو جيب الارتفاع
فنقوسه فما خرج فهو الارتفاع **فصل في طالع تحويل الشمس** الى موضع من فلك
البروج نضع الاوج المعدل لنصف النهار المقدم على التحويل وننقصه من ذلك
الموضع فما بقي فهو المركز الاصل فنحفظه وندخل في جدول تعديل الشمس وناخذ
ما بازايه. ثم ان كان المركز في اعلا جدول التعديل نزيد التعديل على المركز
الاصل ونضع ما بلغ في موضعين وناخذ به التعديل وننقصه من الموضع الثاني
ونقابله بالمركز الاصل فان كان مساويا له فالموضع الاول مركز التحويل وان كان
زايدا عليه ننقص تلك الزيادة من الموضع الاول وان كان ناقصا منه نزيد ذلك
التفاوت على الموضع فما بلغ او بقي فالموضع الاول هو مركز التحويل هذا ان كان
المركز في اعلا جدول التعديل وان كان في اسفله ننقص التعديل من المركز الاصل
ونضع ما بقي في موضعين وناخذ به التعديل ونزيده على الموضع الثاني ونقابله بالمركز
الاصل. فان كان مساويا له فالموضع الاول مركز التحويل وان كان زايدا او ناقصا
نعمل به العمل السابق فما بلغ او بقي في الموضع الاول فهو مركز التحويل. ثم نضع المركز
لليوم الذي قبل التحويل ونضرب دقايق تعديل الايام في دقيقتين وثمان وعشرين ثانية
وننقصه منه فما بلغ او بقي فهو مركز نصف النهار المقدم على التحويل فننقصه من
مركز التحويل. ثم ندخل بتفاضل المركزين في جدول مركز الشمس في الساعات
فان وجدناه بعينه اخذنا ما بازايه فما كان فهو ساعات البعد وان لم نجده بعينه
طلبنا ما هو اقرب اليه واقل منه وناخذ ما بازايه ونضعه ثم ننقص ذلك
الاقرب من تفاضل المركزين وندخل بالباقي في هذا الجدول ونطلب الاقرب اليه
وناخذ ما بازايه فما كان فهو دقايق الساعات فنزيدها على الماخوذ اولا فما حصل
فهو ساعات البعد فان كانت اقل من ساعات نصف النهار جمعناهما فما بلغ فهو
ساعات التحويل من ذلك اليوم وان لم يكن اقل من ساعات نصف النهار نقصنا
منها ساعات نصف النهار فما بقي لم يزد على ساعات الليل فهو ساعات التحويل من الليل

للمستقبل له وان زاد عليها نقصنا منها ساعات فما بقي فهو ساعات التحويل من اليوم الاخر
واذا حصل ساعات التحويل استخرجنا منها الطالع على التمام **طريق اخر** في استخراج
طالع التحويل الى موضع من فلك البروج تقويم الشمس ليوم الذي قبل التحويل و نعدله
بحصة تعديل الايام كما عرف في تقويم الشمس ثم ننقص التقويم عن ذلك الموضع ونضرب
الباقي في اربعة وعشرين ونقسمه على بهت الشمس فما خرج فهو بهت الشمس فما خرج
فهو ساعات البعد فنعلم منها ساعات التحويل ونستخرج منها الطالع

الباب الثالث في الاجتماعات والكسوفات وفيه فصول

فصل في معرفة ساعات الاجتماع
والاستقبال نقوم تقويم النيرين لنصف النهار اقرب يوم الى التحويل ونعدلها بحصة
تعديل الايام وناخذ البعد بين القمر والشمس ان كان عملنا الاستقبال وننقص
بهت الشمس من بهت القمر فما بقي فهو البهت المعدل ثم نضرب البعد في
اربعة وعشرين ونقسمه على البهت المعدل فما خرج فهو ساعات البعد فان
كان البعد للشمس وساعات البعد اقل من ساعات نصف النهار زدنا ساعات
البعد على ساعات نصف النهار فما حصل فهو ساعات الاجتماع والاستقبال بعد
نصف النهار وان لم يكن ساعات البعد اقل نقصنا ساعات نصف النهار
من ساعات البعد فما بقي فهو ساعات الاجتماع والاستقبال من الليلة المستقبلة
وان كان البعد للقمر وساعات البعد اقل من ساعات نصف النهار نقصنا
ساعات البعد من ساعات نصف النهار فما بقي فهو ساعات الاجتماع والاستقبال
قبل نصف النهار وان لم يكن ساعات البعد اقل جمعناها ونقصنا المجموع من
اربعة وعشرين فما بقي فهو ساعات الاجتماع والاستقبال من الليلة الماضية
واذا اردنا طالع الاجتماع والاستقبال ضربنا هذه الساعات في خمسة عشر
واستخرجنا منه الطالع على الرسم واما معرفة جزو الاجتماع والاستقبال
فطريقه ان نقسم بهت الشمس على اربعة وعشرين ونضربه في ساعات
البعد فما حصل فهو تعديل جزو الشمس فان كان البعد للشمس زدنا تعديل
جزو الشمس على موضعه لنصف النهار وان كان البعد للقمر نقصناه منه
فما حصل فهو جزو الشمس فان كان عملنا الاجتماع فهو جزو الاجتماع وان كان
عملنا الاستقبال النهاري فهو جزو الاستقبال وان كان الاستقبال الليلي زدنا

على موضع الشمس ستة البروج فما حصل فهو جزو الاستقبال **فصل في كسوف الشمس**
ندخل بساعات الاجتماع في جدول اختلاف المنظر بالاقليم الذي نطلب
فيه الكسوف وناخذ ما بازايها من دقائق الطول من البرج الذي فيه جزو
الاجتماع و نعدلها بما بين السطرين طولا وعرضا ثم نضرب دقائق الطول في بهت
القمر ونقسمه على اثنا عشر فما خرج فهو دقائق الاختلاف في الطول فان كان
الاجتماع قبل نصف النهار ننقص دقائق الاختلاف في الطول عن موضع القمر وان
كان بعد نصف النهار نزيدها عليه فما بقي فهو موضع المرئي للقمر ونعمل عرض القمر
على الموضع المرئي ثم ندخل بساعات الاجتماع في جدول اختلاف المنظر القمر
بالاقليم الذي نطلب به الكسوف وناخذ به دقائق العرض على الرسم الذي
اخذنا به دقائق الطول ونضرب دقائق العرض في بهت القمر ونقسمه على اثنا عشر
فما خرج فهو دقائق الاختلاف في العرض فنزيدها على عرض القمر ان كان جنوبيا.
وننقص الاقل من الاكثر ان كان شماليا فما بلغ او بقي فهو العرض المرئي. ثم ندخل
ببهت الشمس والقمر في جدول نصف القطرين وناخذ ما بازاء بهت الشمس من
نصف قطر الشمس وما بازاء بهت القمر من نصف قطر القمر ونجمعهما فان كان عرض
المرئي مثل نصف القطرين او اكثر فالكسوف محال وان كان اقل فالكسوف ممكن
ثم ننقص عرض المرئي من نصف القطرين ونضعه مع نصف قطر الشمس لنعلم قطرها.
فان كان الباقي من نصف القطرين مثل قطر الشمس فالشمس تنكسف كلها. وان كان
اقل فينكسف بعضها. ثم ندخل بالباقي من نصف القطرين في جدول الاصابع المطلقة
المشتركة في الكسوفين في طوله وبقطر الشمس في عرضه وناخذ ما بازايها فما
حصل فهو الاصابع المطلقة اعني اصابع قطر الشمس. ثم ندخل بها في جدول اقدار
كسوف الشمس وناخذ ما بازايها معدلا بما بين السطرين فما خرج فهو الاصابع المعدلة
اعني اصابع سطح الشمس ثم نقسم دقائق الطول على سبق القمر وهو فضل مسير
ساعته على ساعة الشمس على مسير ساعة الشمس فما خرج فهو ساعات الاختلاف
من ساعات الاجتماع. فان كان الكسوف في جانب الشرق نقصنا ساعات الاختلاف
من ساعات الاجتماع وان كان في جانب المغرب زدنا ساعات الاختلاف على ساعات
الاجتماع فما حصل فهو ساعات وسط الكسوف ثم ندخل بعرض المرئي في جدول
ازمان كسوف الشمس في طوله وبهت القمر في عرضه وناخذ ما بازايها فما كان
فهو ساعات السقوط فننقصها من ساعات وسط الكسوف فيحصل ساعات ابتداء
الكسوف ونزيده على ساعات وسط الكسوف ليحصل ساعات الانتهاء

فصل في خسوف القمر نعمل عرض القمر لوقت الاستقبال وندخل ببهت القمر في جدول نصف قطر النيرين وناخذ ما بازايه من نصف قطر القمر ونحفظ. ثم ندخل ببهت الشمس والقمر في جدول نصف قطر الظل ونطلب بهت القمر من طول الجدول وبهت الشمس من عرضه وناخذ ما بازايهما فما كان فهو نصف قطر الظل ونزيد عليه نصف قطر القمر فما بلغ فهو نصف القطرين فان كان عرض القمر مثل نصف القطرين او اكثر فالخسوف محال وان كان اقل فالخسوف ممكن فننقص عرض القمر من نصف القطرين ونضعف نصف قطر القمر لنعلم قطره. ثم ندخل به في جدول الاصابع المطلقه المشتركه في الخسوفين ونطلب الباقي من نصف القطرين في طول الجدول وقطر القمر في عرضه وناخذ ما بازايهما من الاصابع المطلقه المشتركه في الخسوفين ثم ندخل بالاصابع المطلقه في اقدار خسوف القمر وناخذ ما بازايها معدلا بما بين السطرين فما كان فهو الاصابع المطلقه معدله ثم ندخل به في جدول ازمان خسوف القمر ونطلب عرض القمر من طوله وبهت القمر من عرضه وناخذ ما بازايهما فما كان فهو ساعات السقوط وساعات المكث ان كان له مكث ثم ننقص ساعات السقوط من ساعات وسط الخسوف وهي ساعات الاستقبال ليحصل ساعات ابتدا الخسوف وان كان له مكث ننقص ساعات المكث من ساعات الاستقبال ليبقى ساعات ابتدا المكث ونزيد ساعات المكث على ساعات الاستقبال ليحصل ساعات انتها المكث واذا ضاعفنا ساعات السقوط حصل ساعات جملة الخسوف

فصل في روية الاهله ناخذ البعد بين تقويم الشمس والقمر لوقت الغروب يوم التاسع والعشرين من شهر القمرى ونستخرج عرض القمر لوقت الغروب فان كان شماليا نزيده على البعد وان كان جنوبيا ننقصه منه فما بلغ او بقي ان كان مثل العدد الذى بحذا برج القمر من هذا الجدول او اكثر فالقمر يرى والا فلا **طريق اخر** وهو ان نعمل عرض القمر لوقت الغروب ونضربه في اربعه واربعين دقيقه ونزيد المبلغ على تقويم القمر لوقت الغروب ان كان العرض شماليا ننقصه منه وان كان جنوبيا نزيده فما كان فهو تقويم القمر بحسب عرضه ثم نستخرج مطالع نظير جزو الشمس وننقص الاقل من الاكثر فما بقي فهو ان كان اثنا عشر درجه او اكثر فالقمر يرى والا فلا **فصل في معرفة اتصال القمر** فندخل بالبعد بين القمر والكوكب مع بهت القمر في جدول البعد والبهت ونطلب البهت من اعلى الجدول والبعد تحته فان لم نجد البعد بعينه نطلب الاقرب اليه وناخذ بمقابلته في الصفحة الاخرى بحذا ساعات النهار من جدول القمر ان كان البعد للقمر او من جدول الكوكب ان كان البعد للكوكب فما كان فهو

ساعات الاستقبال فان كانت من الليل والبعد للقمر فهو من الليلة الماضيه وان كان البعد للكوكب فهي الليله المستقبله **الباب العاشر في بعض اعمال النجوم** وفيه فصول **فصل في تسوية البيوت** ناخذ اجزا ساعات درجة الطالع ونضاعفها وننقص ما بلغ من ستين فما بقي فهو ضعف اجزا ساعات درجة المغارب ثم ننقص من مطالع الطالع تسعين درجه فما بقي فهو مطالع العاشر بخط الاستوى ضعف اجزا الطالع فما حصل فهو مطالع الحادى عشر ونزيدها على مطالع الحادى عشر فما حصل فهو مطالع الثاني عشر. ثم ننقص من مطالع العاشر بخط الاستوى ضعف اجزا ساعات درجة المغارب فما بقي فهو مطالع الطالع فما بقي فهو مطالع الثاني ثم نقوس هذه المطالع في مطالع خط الاستوى ليخرج درجات هذه البيوت ونجعل درجات البيوت ونجعل درجات نظايرها مساويه لها فيحصل درجات البيوت كلها **فصل في مطرح الشعاع** نضرب جيب العرض الكوكب في ربع القطر ونقسم المجتمع على الجيب الاعظم فما خرج فهو جيب عرض التسديس ثم نضرب جيب تمام عرض الكوكب في ربع القطر ونقسم المجتمع على جيب تمام عرض التسديس فيخرج جيب تمام التسديس ونقوسه فننقصه من تسعين حتى يحصل مقدار التسديس فنزيد مقدار التسديس على درجة الكوكب حتى يحصل جزو التسديس وعرضه في عرض جهة الكوكب ونزيد على درجة الكوكب تسعين درجه حتى يحصل التربيع وليس له عرض ثم ننقص مقدار التسديس من درجة المقابله لدرجة الكوكب حتى يحصل جزو التثليث وعرض في خلاف جهة عرض الكوكب والمقابله يحصل بزياده نصف الدور على درجة الكوكب وعرضه كعرضها في خلاف تلك الجهة والساعات المتباسره في مقابلة المتامنه **فصل في سعة مشرق الكوكب** او الجزو من فلك البروج. اذا اردنا ذلك فقسمنا ذلك جيب بعد الكوكب مع معدل النهار على تمام جيب عرض البلد مضعفا فما حصل فهو جيب سعة المشرق **فصل في ارتفاع** فلك البروج نزيد ميل درجة العاشر على تمام عرض البلد ان كان شماليا وننقصه منه ان كان جنوبيا فما كان فهو ارتفاع درجة العاشره على جيب قوس التي بين العاشر والطالع

منحطا فما حصل فهو جيب تمام ارتفاع القطب درجة العاشر فنقوسه وننقص
قوسه من تسعين فما كان فهو ارتفاع القطب فلك البرج ثم نضرب جيب القوس
التي بين الجزء المفروض وبين الطالع او الغارب فما حصل فهو جيب [illegible] **فصل
في حصة السمت** تعديله اذا اردنا حصة السمت ضربنا جيب الارتفاع في
جيب عرض البلد وقسمنا ما اجتمع على جيب تمام عرض البلد فما حصل فهو
حصة السمت واما تعديل السمت فنزيد جيب سعة المشرق على حصة السمت
ان كان البعد للكوكب عن معدل النهار جنوبيا وناخذ الفضل بينهما ان كان
شماليا فما حصل فهو تعديل السمت وان لم يكن للكوكب والجزء بعد عن معدل
النهار كان تعديل السمت هو حصة السمت **فصل في السمت وجهاته** نقسم
تعديل السمت على جيب تمام الارتفاع منحطا فما حصل فهو السمت فان كان البعد
عن معدل النهار جنوبيا فالسمت جنوبي وان كان البعد شماليا فحصة السمت
اكثر من جيب سعة المشرق والسمت ايضا جنوبي والا شمالي وان لم يكن هناك عرض
بعد عن معدل النهار والسمت جنوبي **فصل في عرض الافق** الحادث اذا اردنا
ذلك ضربنا جيب السمت في جيب تلك القوس منحطا فما خرج ناخذ قوسه
ثم نضرب جيب تمام هذه القوس في جيب عرض البلد ونقسمه على ستين فما حصل
فهو جيب عرض الافاق الحادث فنقوسه فما خرج فهو عرض الافق الحادث فنقوسه
فان كان الجزء في النصف الشرقي من الفلك اعني من الرابع على توالي البروج فعرض
الافق الحادث شمالي وان كان في النصف الاخر فعرض الافق الحادث جنوبي **فصل في
التسيير** ان كان الجزء المسير على نصف النهار او على نصف الليل فننقص مطالعه من
مطالع المسير اليه بمطالع خط الاستوى فما كان فهو درج التسيير وان كان على نصف الافق
الشرقي فننقص مطالعه من مطالع المسير اليه بمطالع البلد فما بقي فهو درج التسيير وان
كان على نصف الافق الغربي فننقص مطالع نظير الجزء المسير من مطالع نظير الجزء
المسير اليه بالبلد فما بقي فهو درج التسيير وان كان فيما بين الوتدين فننقص مطالع
الجزء المسير اليه بمطالع الافق الحادث اليه فما بقي فهو درج التسيير واذا عرض الافق
الحادث جنوبيا واردنا العمل بالمطالع الشمالية فنطلب من العروض الشمالية ما هو
نظير الافق الحادث ثم ننقص مطالع نظير الجزء المسير من نظير المطالع الجزء المسير اليه

بمطالع ذلك العرض فما بقي فهو درج التسيير فناخذ لكل درجة سنة ولكل دقيقة ستة
ايام وخمس ثواني من يوم واحد فما كان فهو الزمان الذي ينتهي التسيير الى ذلك الموضع
واذا كان الزمان معلوما ونريد ان نعلم اين بلغ التسيير في مدة ذلك الزمان فان
كان الجزء المسير على نصف النهار او على نصف الليل زدنا على مطالع الجزء المنتهي
اعني الجزء الذي بلغ اليه التسيير فان كان على الافق الشرقي زدنا على مطالع الجزء بمطالع
البلد لكل سنة درجة ستة ايام وخمس ثواني دقيقة ثم نقوسه في مطالع البلد
فما خرج فهو الجزء المنتهي وان كان على نصف الافق الغربي زدنا على مطالع الجزء
بمطالع البلد لكل سنة درجة ولكل ستة ايام وخمس ثواني دقيقة ثم نقوسه
في مطالع البلد فما خرج نزيد عليه [illegible] فما حصل فهو الجزء المنتهي اليه وان كان
بما بين الوتدين ونزيد على مطالع الجزء بمطالع الافق الحادث لكل سنة ايام وخمس
ثواني دقيقة فما حصل نقوسه في مطالع الافق الحادث فما خرج فهو الجزء المنتهي واذا
عرض الافق الحادث جنوبيا وان اردنا ان نعمل بالمطالع الشمالية فنطلب من العروض
الشمالية ما هو نظير عرض الافق الحادث ثم نزيد على مطالع نظير الجزء بمطالع ذلك
العرض لكل سنة درجة ولكل ستة ايام خمس ثواني دقيقة فما حصل نقوسه في مطالع
ذلك العرض فما خرج نزيده عليه [illegible] فما حصل فهو الجزء المنتهي **خاتمة في سمت
القبلة** وهو المقدار الذي من الافق فيما بين ما يراه نصف نهار البلد ودايرة نصف نهار
مكة اذا اردنا ذلك استخرجنا اولا خط نصف النهار بان نساوي موضعا من الارض
حتى يصير سطحه موازنا للافق ونزيد عليها دايرة باي بعد كان وننصب
على مركزها مقياسا محدود الراس مساويا لربع قطر الدايرة على زوايا قايمة
ونعرف قيامه عامودا عليه بان نقدر ما بين راس المقياس قبل الزوال حين يكون
خارجا محيط الدايرة يريد الدخول فيه فصار الظل منعطف المقياس ونعلم عليه
علامة ثم نرصد بعد الزوال قبل خروج الظل من الدايرة فاذا انتهى راس الظل
الى المحيط يريد الخروج عنه فصار الظل ايضا منعطف المقياس فنعلم عليه علامة
اخرى ونفصل بين العلامتين بخط مستقيم وننصف ذلك الخط ونصل من مركز
الدايرة الى منتصف ذلك الخط خطا مستقيما ونخرج من الجهتين الى محيط الدايرة
فذلك الخط هو خط نصف النهار واذا استخرجنا خط نصف النهار فان كان طول

البلد مسايًا لطول مكه فالقبله على خط النهار وان كان البلد شماليًا عن مكه
فالى الجنوب وان كان جنوبيًا الى الشمال وان كان الطولان مختلفين فنضرب جيب
تمام العرض الذى لمكه فى جيب ما بين الطولين منحطًا فاحصل فهو جيب تعديل
الطول فنقوسه ثم نقسم عرض جيب مكه على جيب تمام تعديل الطول منحطًا فا
حصل فهو جيب تعديل العرض فنقوسه فان كانت هذه القوس مثل عرض البلد و
فالقبله على خط المشرق والمغرب فنخرج من مركز الدايره التى سبقت خط يقاطع
خط نصف النهار على زوايا قايمه فهو خط المشرق والمغرب وعليه القبله
وان كانت اكثر نقصنا منه عرض البلد فما بقى فهو العرض المعدل شماليًا ثم
نضرب جيب تمام تعديل الطول فى جيب تمام عرض المعدل منحطًا فما
بلغ فهو جيب تمام البعد بين البلدين ثم نقسم جيب تعديل الطول على جيب البعد
بين البلدين منحطًا فما حصل فهو جيب السمت اعنى جيب انحراف مكه فان وقع
ما بين الطولين فى الربع الشرقى الجنوبى والعرض المعدل شماليًا حينيذ فالانحراف
شرقى شمالى وان وقع ما بين الطولين فى الربع الغربى الجنوبى وعرض البلد المعدل جنوبى وان
كان عرض المعدل شماليًا حينيذ فالانحراف غربى شمالى فناخذ من محيط الدايره
الدايره الذى سبقت بمقدار الانحراف ونصل من طرفه الى مركز الدايره
خطًا ونخرجه الاستقامه فعليه القبله والله اعلم بالصواب

تم بعون الله وحسن توفيقه [illegible] مقدمة [illegible] المبارك [illegible]

[illegible] الشيخ المبارك السيد الجليل والمولى الخطير المعلم [illegible]
الكريم النبيل الشريف المدقق الفهيم الشاطر [illegible] الفيلسوف [illegible] الحكيم [illegible]
صاحب المعرفة [illegible] والفهم [illegible] والتميز [illegible] الذى [illegible]
[illegible]
لنفسه وكان [illegible] كتب هذا [illegible]
[illegible] انا الراهب الحقير [illegible]
[illegible] وكان هذا فى سنة الف وثمانماية وثلاثة [illegible]
[illegible] رحم الله [illegible] يا رب العالمين امين [illegible]

[illegible]

[illegible]

اذا استقام المشترى يدل على كثرة افراح الملوك وطيبة قلوب ارباب الدين والقضاة والفقها وسرور ونيل
اهل الناموس وقوة الافرنج ورخص الطعام وعلو شان العلماء والمدرسين والله اعلم بالصواب

[illegible]

استقامة الزهرة يدل على افراح الملوك والخواتين وطيبة قلوب النسا مع ازواجهن
وسرور المغانى والمطربين ودوام افراح العالم والله اعلم بالصواب

[illegible]

[illegible]

رجوع المشترى يدل على كثرة المراسلات والمكاتبات بين الملوك والسلاطين وتجنيد القواعد وسو
نيال الاشراف والاكابر والقضاة والعلما والفقها وتوقف احوال ارباب الدين والناموس

[illegible]

رجوع الزهرة يدل على ضرر ونيال الخواتين والنسا وسو حالهم من ازواجهم وتوقف احوال المغانى و
المطربين وقلة معايشهم وكثرة الامراض والموت فى النسا وارباب الملاهى وقوع المطر والرعد والبرد

رجوع عطارد يدل على هم ونيال الوزرا والكتاب وارباب الاقلام وانقطعهم وسو حال التجار والزهاد
وخسارتهم وتوقف معايشهم وارباب الادب والعلم مع الرعية وقبض بعض الوزرا وكثرة الامطار والرياح
والعجاج وتغير الزمان

بسم الله الرحمن الرحيم احمد الله على تواتر الايد وشكره على تظاهر نعمائه حمدا يعرف بعظمته وكبريائه
وبعد فهذا زيج وضعته على مقتضى اوساط صححها ابو الوفا محمد بن احمد البوزجاني واصحح
بارصاد متوالية وامتحانات صدرت منهم بعد رصد المأمون وقد اورد ها صاحب الزيج العلائي
مدعيا العلم الانصاف بانها مرصودة بالات اتخذها هو من غير اشتهار بارصاد ولا وجدت
في تصانيف ابو زجاني جدا ولا اشتمد على هذه الاوساط فنقلتها بعد ما دبرتها مصحح بما شهدت
القرانات وطرق الاعتبار ولما كان في الزيج العلائي نوع كلفة من جهة
التعديل بين سطري التعاديل مع تضمن تغير الاصول
في الحساب واشتماله على تكرير التعاديل الثانية
للكواكب الخمسة المتحيرة عملت هذا الزيج
اولا بحيث يحتوي على سهولة الاعمال من غير تغيير
تقتضيه موجب الهيئة والاصول واستعنت بالله ولي
التوفيق وهو حسبنا ونعم المعين له الحمد الى الابد

زحل ينسب الى الحمق والهيبة والجهل والجبن والبخل والعقد والحقد والكرب واللوم والشح والتعب
والكسل والهم والغم وقلة الصبر
مشتري ينسب الى الدين والايمان والعلم والحياء والادب والورع و
السخاء والكرم والجود والعفاف والزهد والعبادة والتقوى
مريخ ينسب الى الشجاعة والقطاط والحدة والسفه والجنابة والوقاحة والنشاط
والجلد والغضب والقوة ونقصان العقل
شمس ينسب الى الكبرياء والقوة الشديدة والقهر والاستطاعة
والعجب والالفة والحب والحسن والخلق الجيد
زهره ينسب الى اللبس والتحبب والذوق وحسن الخلقة
والفرح واللعب والطرب والسرور
عطارد ينسب الادب وارباب المنطق والذهن والدراية والطاعة والرفق و
والفهم والحيلة والتدبير والحساب والكتابة والصنعة الدقيقة
قمر ينسب الى العجز والضعف والمهانة والبغي والتهتك والنجدة والاكبار
والدلائل والحركة والصوت والمشية المتبدل والله اعلم بذلك

	ا	ب	جـ	د	ه	٥	و	ح	ط
ذهب حمل	ثياب	صدف	ذوات اربع قوائم	ذهب او يافوت	حيوان ذو رجلين	نبات	صفر	ذو رجلين	
نبات ثور	حجارة	ذوات اربع قوائم	جوهر ذهب	نبات	انسان	نبات	صفر	ذو رجلين	
نبات جوزة	شبه	انسان	نبات	رصاص	ذوات اربع قوائم	ذوات اربع قوائم	نبات	ذو رجلين	
ذهب اسد	جوهر او صدف	حب	افعية	حديد	برذون او بغل	نبات	جوهر حجارة	ذهب	
صوف سنبلة	ذوات اربع قوائم	نبات حبة	شات	ذوات اربع قوائم	اسد	امراة	عقرب	برذون او بغل	
نبات ميزان	خزف	انسان	جراب او ضبع	جاموس	طير	علق	كلب	امراة	
عقرب اوزنبور عقرب	سهم	دوادبع قوائم	سيف	طير ياكل اللحم	امرأة	ملح	دواب	نبات	
ذهب قوس	فردة او دبة	فرخ حداة او رخمة	نبات	عقرب او حية	فيل	سلحفة	انسان	نعامة	
ضب جدي	نبات	انسان	ديك او دجاجة	اسد	جارية	نبات اصفر	طير	برذون او انسان	
خزف دلو	صدف	انسان	حمل او حمار	فيل	رمح	فيلة	نبات	انسان	
طير الماء حوت	انسان	طير او عنز	ذوات اربع قوائم ابو	حيوان غريب	جوهر الماء	خنزير	نبات	انسان	
نبات سرطان	دواب الماء	فضة او لؤلؤ	غراب	حيوان ياكل اللحم	برذون	انسان	ثمر ابيض	سمكة	

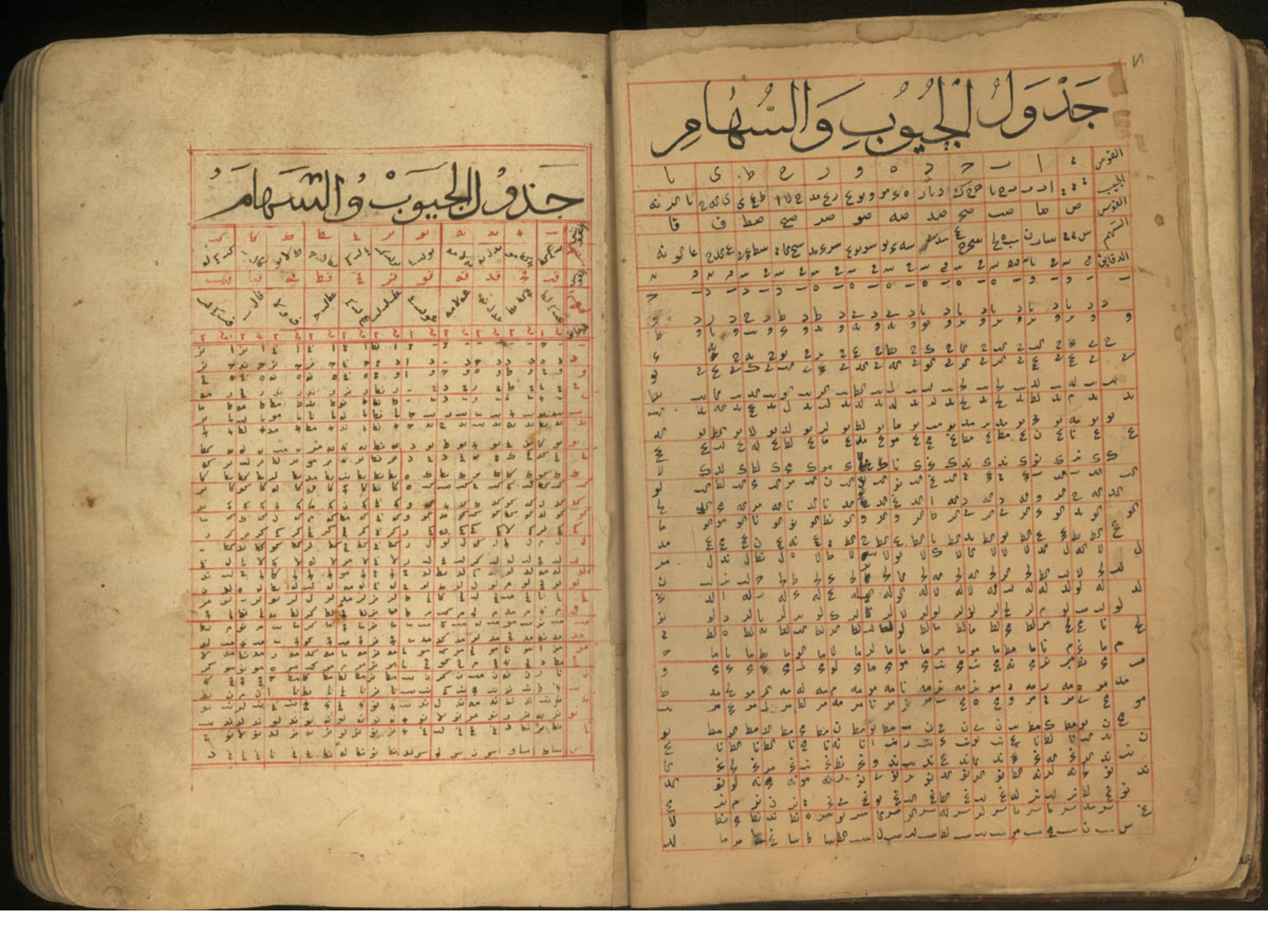
	الوجوه			ارباب المثلثات النهارية		ارباب المثلثات الليلية		جدول الدرجات		
:	ح		س	ه	ل س	ے	ل س	ح	س	ى
ا	د	ر	ل	ه	لج ر	ر	لج ه	ه	د	ل
ب	ے	ح	س	ل	ے د	ے	ے ل	د	ه	ل
ج	ه	د	ر	ه	ر ح	د	ر ه	ر	ح	ے
د	ل	ے	ح	س	ل ے	ح	ل س	س	ے	ح
ه	س	ه	د	ه	ح ر	ے	ح ه	د	ل	د
و	ر	ل	ے	ل	ے د	ر	ے ل	ه	ل	ے
ر	ح	س	ه	ه	ر ح	د	ر ه	ے	ے	ح
ح	د	ر	ل	س	ل ے	ح	ل س	ے	ح	ح
ط	ى	ح	س	ه	ح د	ے	ح ه	ل	ه	ل
ى	ه	د	ل	ل	ح د	د	ے ل	ل	د	ل
يا	ل	ے	ح	ه	د ح	د	د ه	ـ	ر	ے

جدول حدود المصريين

ء	كواكب مشتري	و	كواكب زهره	ب	كواكب عطارد	ك	كواكب مريخ	كه	كواكب زحل	زحل ل
ا	زهره	ح	عطارد	يد	مشتري	كب	زحل	كر	مريخ	زحل ل
ب	عطارد	و	مشتري	ب	زهره	يد	مريخ	كد	زحل	رحال
ج	مريخ	ر	زهره	ح	عطارد	يط	مشتري	كو	زحل	رحال
د	مشتري	و	زهره	يا	زحل	ع	عطارد	كد	مريخ	رحال
ه	عطارد	ر	زهره	يد	مشتري	كا	مريخ	كع	زحل	رحال
و	زحل	و	عطارد	يد	مشتري	كا	زهره	كع	مريخ	رحال
ر	مريخ	ر	زهره	يا	عطارد	يط	مشتري	كد	زحل	رحال
ح	مشتري	ب	زهره	يد	عطارد	[illegible]	زحل	كو	مريخ	رحال
ط	عطارد	ر	مشتري	يد	زهره	كب	زحل	كو	مريخ	رحال
ى	عطارد	ر	زهره	يد	مشتري	كا	مريخ	كه	زحل	رحال
يا	زهره	ر	مشتري	يو	عطارد	ك	مريخ	كع	زحل	رحال

[illegible]

البرج	١	٢	٣	٤	٥
حمل	جوهر ابيض او اصفر يعمل بالنار	نصفه شيء شديد يابس يذوب له سواد مدور مدحرج	يدل على سواد و كتاب او نقش او ثياب سود	طويل احمر شبه النحاس	رصاص او شيء اسود لا منفعة له او حديد
ثور	جوهر ابيض نبات لكونه قوة جيد	نقش او كتاب	ذو اربع قوائم له وزن	من جنس الارض اسود يابس شديد	حيوان ذو لونين يأكل اللحم
جوزا	حيوان حزين من الناس او جنس عقاب يأكل اللحم او نار	حيوان قصير العنق ابيض	حيوان ذو الوان طير	حيوان يأكل اللحم	حيوان يضرب الى السواد
سرطان	سبع الماء جوهر يعمل بالنار او بالماء	جوهر الماء يأكل و ينتفع فيه	جوهر [illegible] الماء او حيوان او شيء مطيب	حيوان في الارض [illegible]	حيوان اسود [illegible] لا له نفع يكون بين ماء
اسد	شيء ابيض يابس طويل لا ينتفع به	جوهر اسود يابس ماله [illegible]	جوهر اسود نصف الاول و الثاني ردي	النصف الاول يابس والثاني ردي	ذو اربع قوائم يأكل اللحم
سنبله	نبات بصير ثقيل قصير ينتفع فيه	جوهر دسم عزيز القدار حلو طيب	نبات حسن الجنس والمطعم يؤكل	شجرة كثير الشوك ثمرة احمر لونين	نبات حلو اخضر يضرب الى المرارة يميل للسواد
ميزان	جسم حيوان طويل اسود كثير الاكل	حيوان يطير بغير قوائم عدو للنفس	حيوان ثقيل يابس له نفع	شيء ابيض مؤنث	حيوان يأكل اللحم ملون
عقرب	حيوان الماء يأكل اللحم و دبوبي دواب الماء	جوهر الماء الماء حسن ينتفع به	حيوان الماء طويل يأكل الناس	جوهر الماء يابس نتن	حيوان شبه طير لا نفع له
قوس	جوهر عزيز شبه حجر نصف الاول	حيوان ذو اربع قوائم به نفع	النصف الاول حيوان الثاني جوهر احمر	جوهر يذاب بالنار احمر	جوهر احمر يعمل بالنار
جدي	جوهر نبات ابيض شهب	جوهر من الطين والنار	حيوان ذو وزن و قوائم	جوهر شديد يذاب بالنار	حيوان نصفه احمر و نصفه حيوان
دلو	طير كالدجاج حيوان انسي دواب الماء	نبات لطيف له نفع جدا	نبات ملون حسن يؤكل	طير عظيم يأكل اللحم	طير عقاب او نسر او [illegible]
حوت	نبات ينتفع به الوان الثياب	حيوان يكون بالماء	حيوان بالماء لا نفع فيه	حيوان بالماء يؤذي الدواب	حجر و شيء يكون على ساحل البحر



جدول الجيوب والسهام

جدول الجيوب والسهام

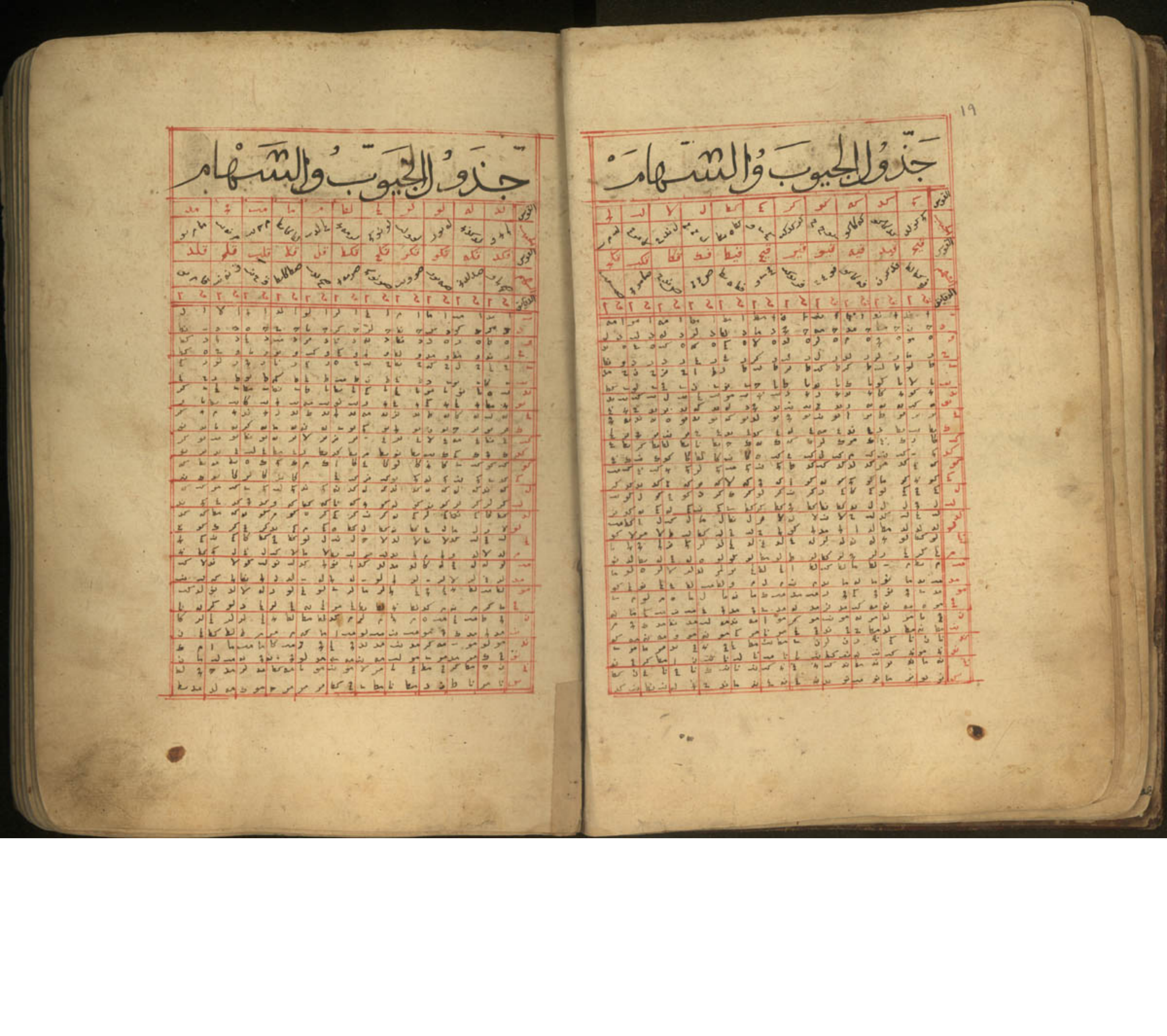
القوس

الجيب

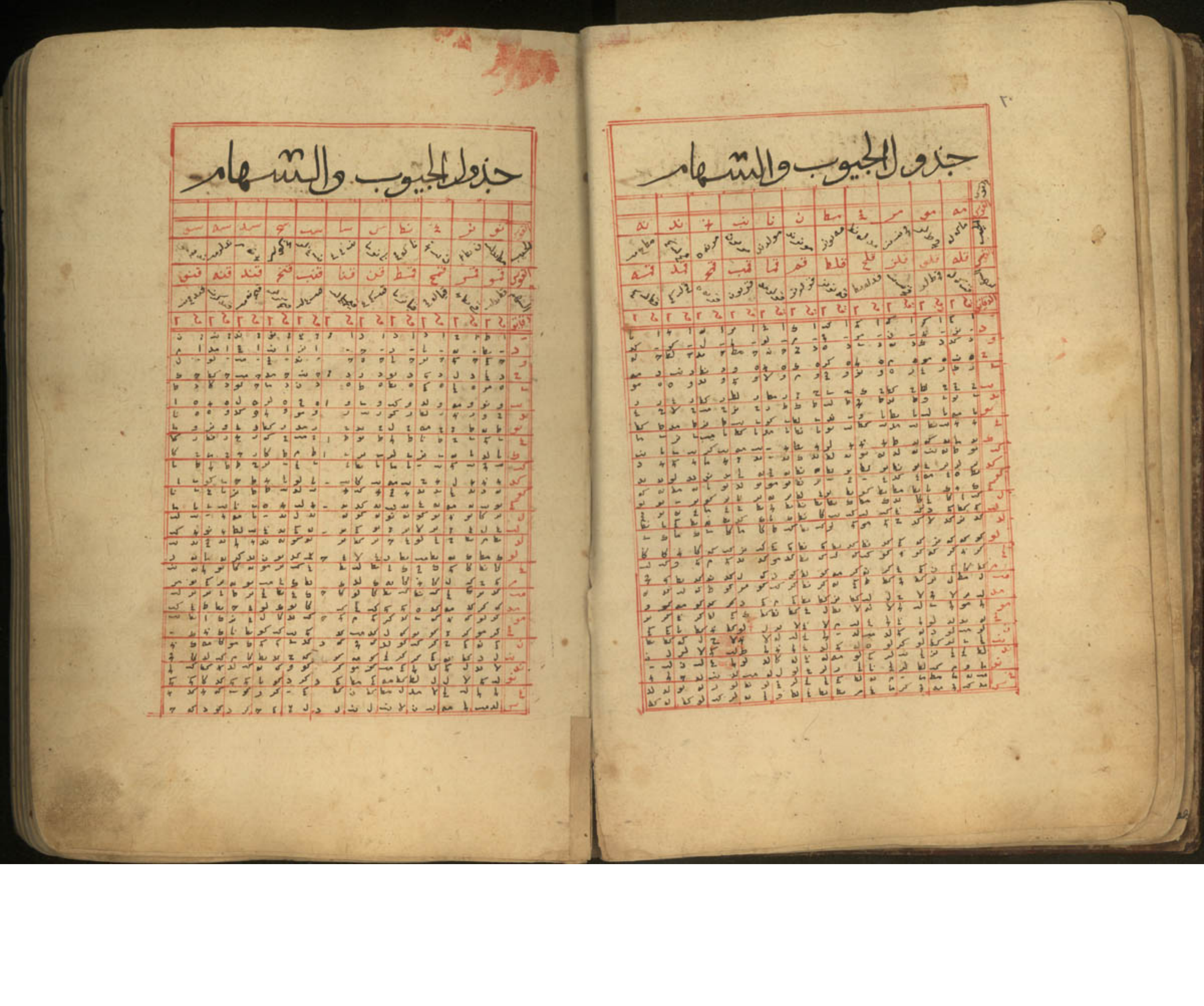
القوس

السهم

الدقائق



جدول الجيوب والسهام
١٩
جدول الجيوب والسهام



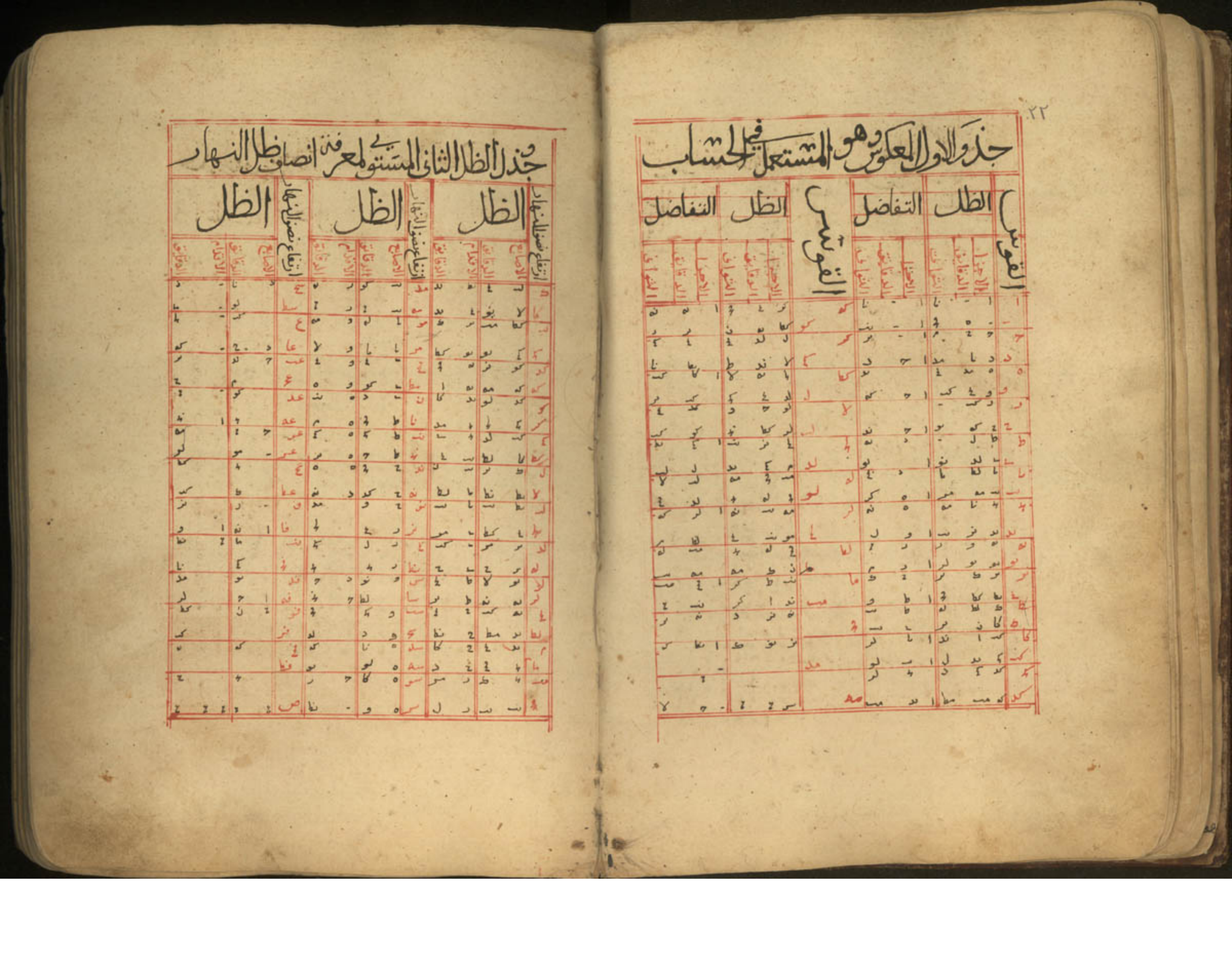
جدول الجيوب والسهام
جدول الجيوب والسهام



٢١

جدول الجيوب والسهام

جدول الجيوب والسهام

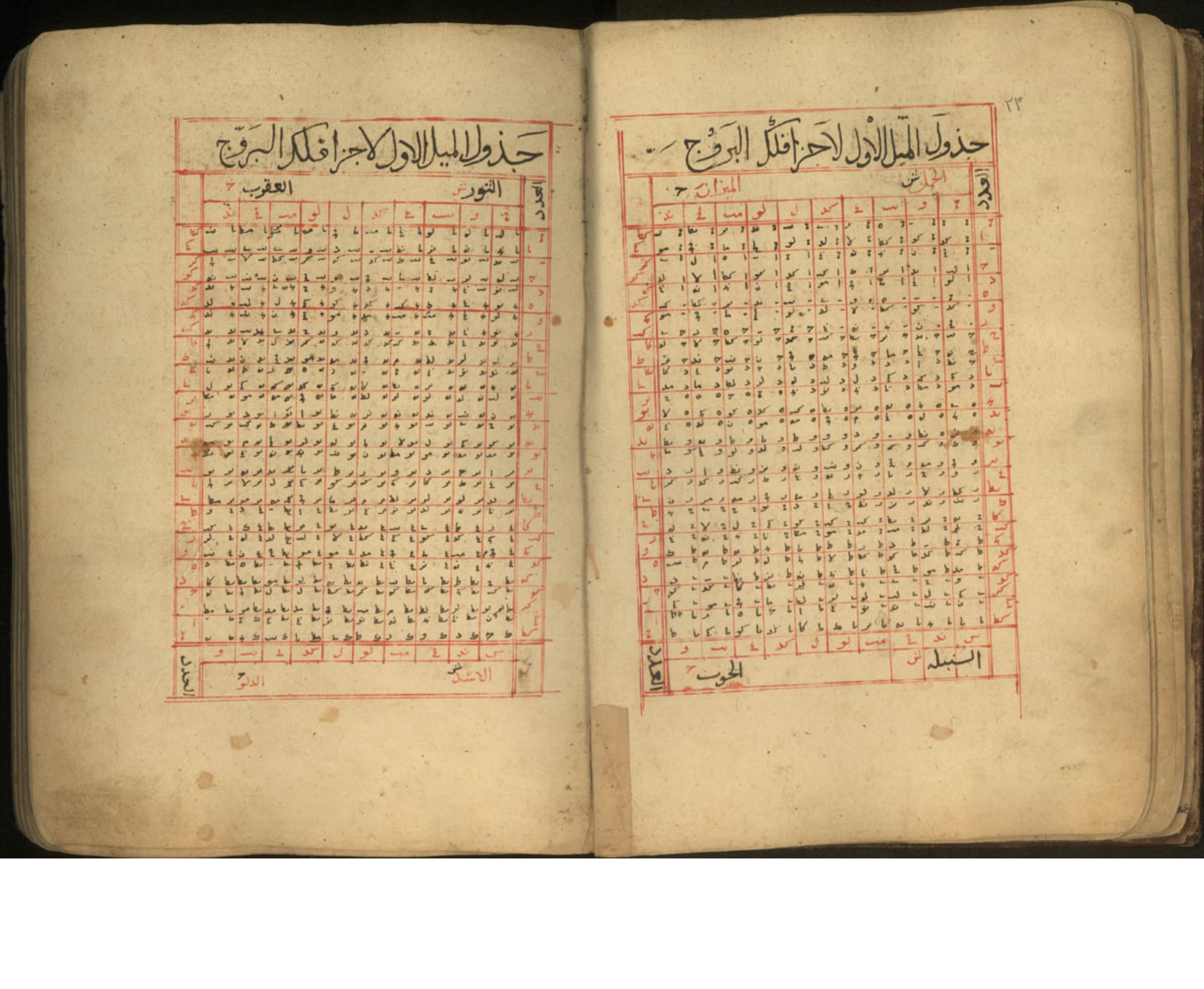


جدول الظل الثاني المستوي لمعرفة انصاف ظل النهار

ارتفاع نصف النهار	الظل			ارتفاع نصف النهار	الظل			ارتفاع نصف النهار	الظل		
	الاصابع	الدقائق	الثواني		الاصابع	الدقائق	الثواني		الاصابع	الدقائق	الثواني

جدول الاول المعكوس وهو المستعمل في الحساب

القوس	الظل			التفاضل			القوس	الظل			التفاضل		
	الاجزاء	الدقائق	الثواني	الاجزاء	الدقائق	الثواني		الاجزاء	الدقائق	الثواني	الاجزاء	الدقائق	الثواني

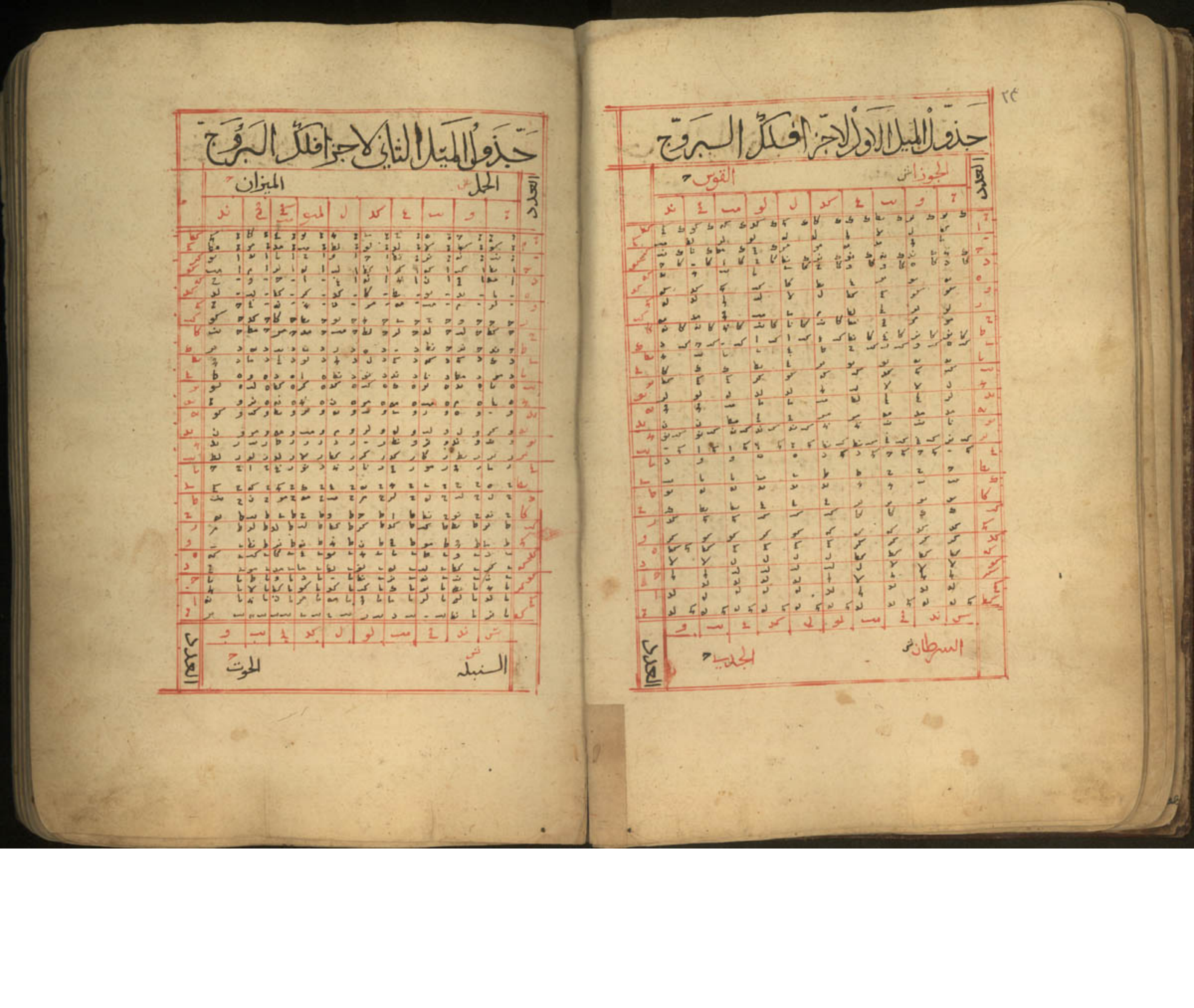


جدول الميل الاول لاجزا فلك البروج

العدد	الحمل	الميزان
	السنبلة	الحوت

جدول الميل الاول لاجزا فلك البروج

العدد	الثور	العقرب
	الاسد	الدلو



جدول الميل الاول لاجزاء فلك البروج

العدد — الجوزا — القوس

السرطان — الجدي — العدد

جدول الميل الثاني لاجزاء فلك البروج
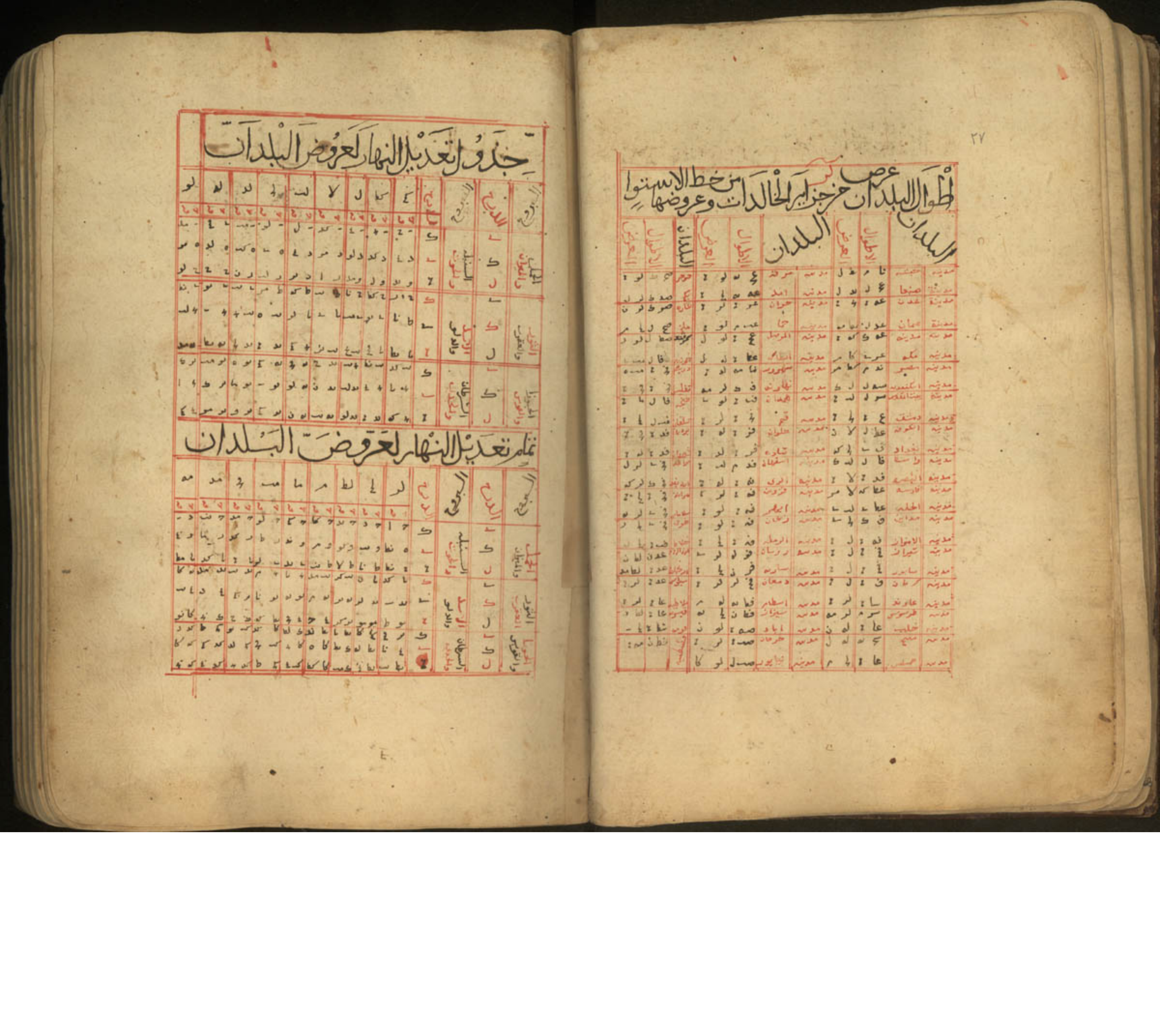
العدد — الحمل — الميزان

السنبله — الحوت — العدد



جدول الميل الثاني لاجزا فلك البروج
الجوزا
القوس
العدد
السرطان
الجدي
٢٥
جدول الميل الثاني لاجزا فلك البروج
الثور
العقرب
العدد
الاسد
الدلو


جدول مطالع البروج بخط الاستوا
جدول مطالع البروج بخط الاستوا

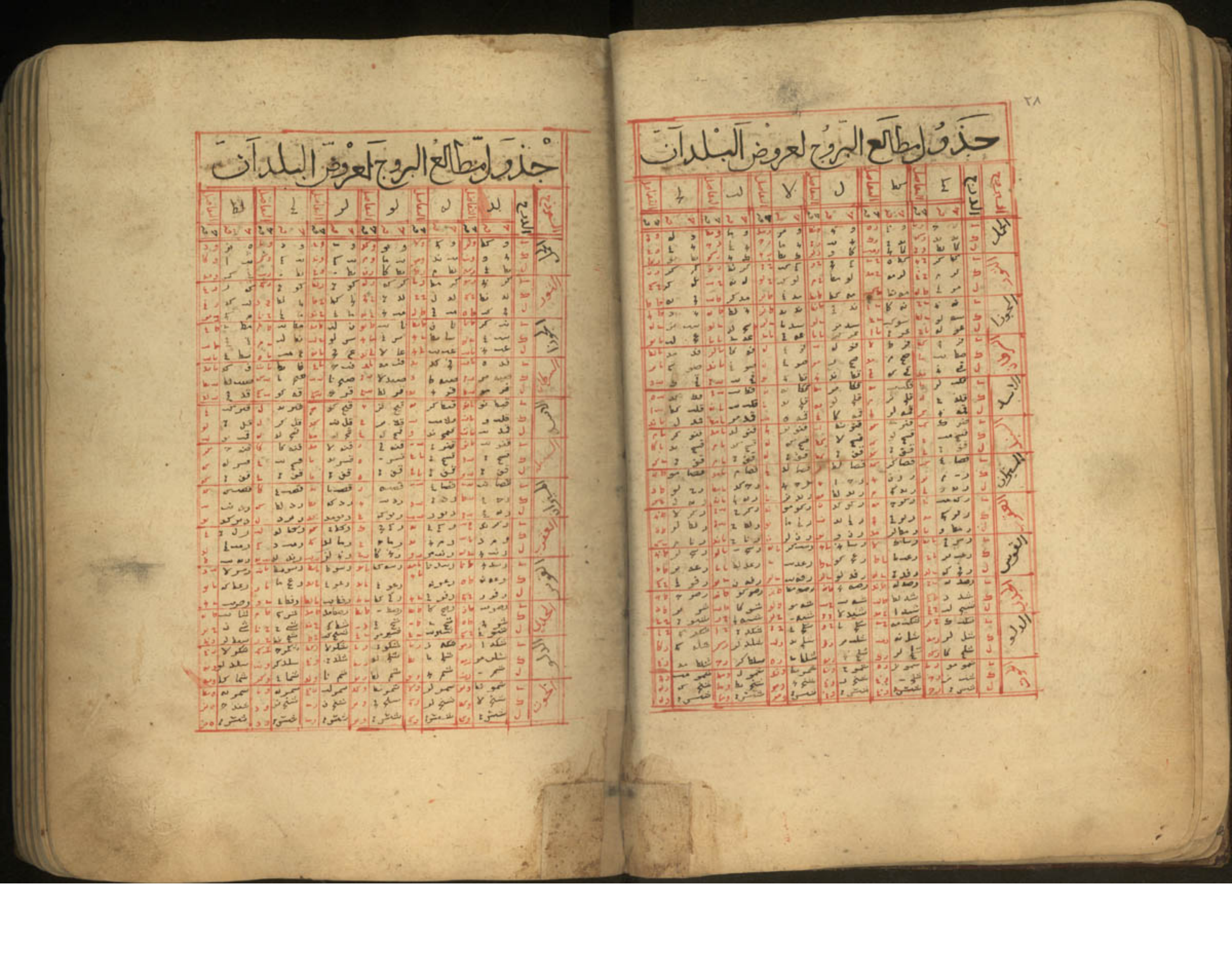


جدول تعديل النهار لعروض البلدان

تمام تعديل النهار لعروض البلدان

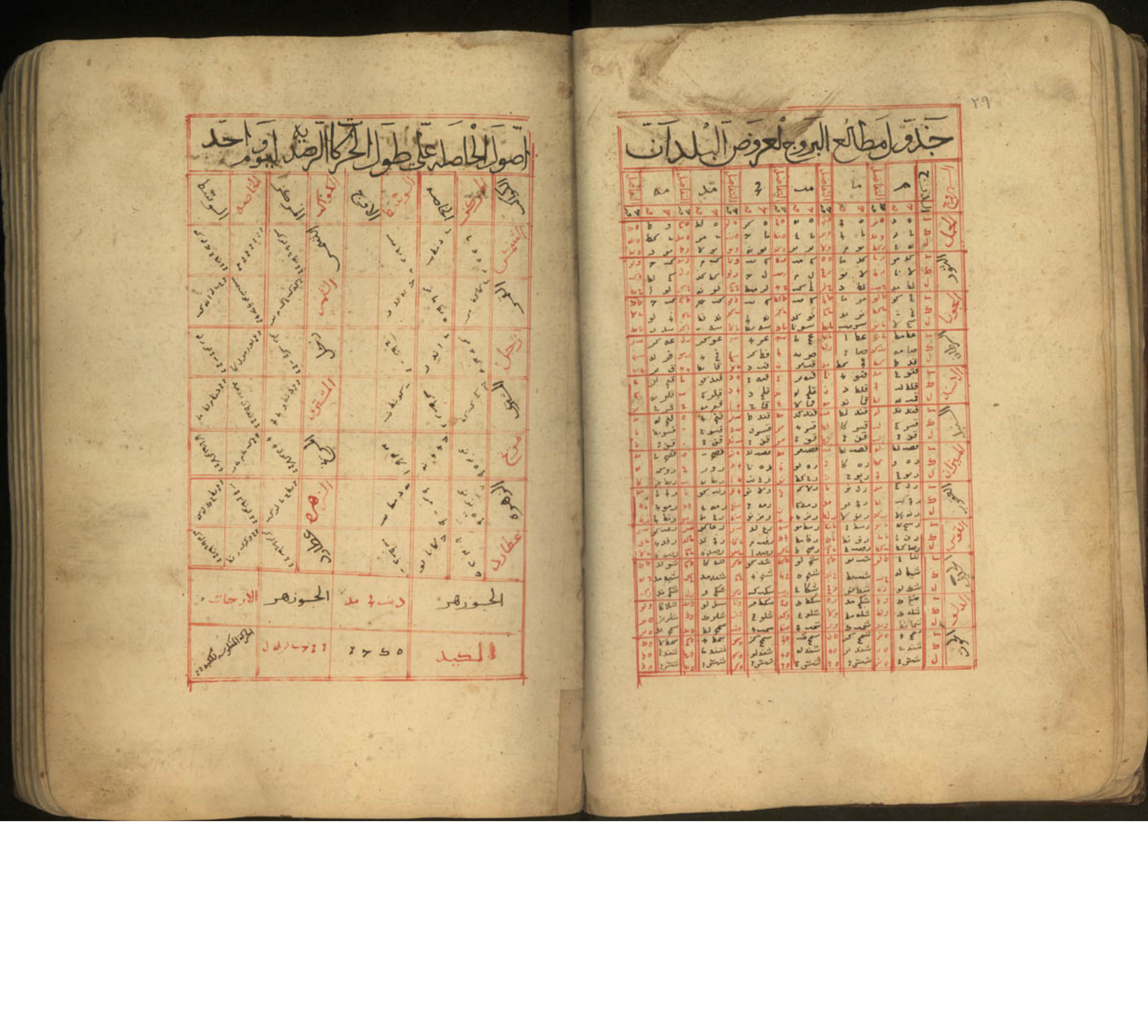
اطوال البلدان من جزائر الخالدات وعروضها من خط الاستوا

البلدان	الاطوال	العروض	البلدان	الاطوال	العروض	البلدان	الاطوال	العروض



جدول مطالع البروج لعروض البلدان

جدول مطالع البروج لعروض البلدان

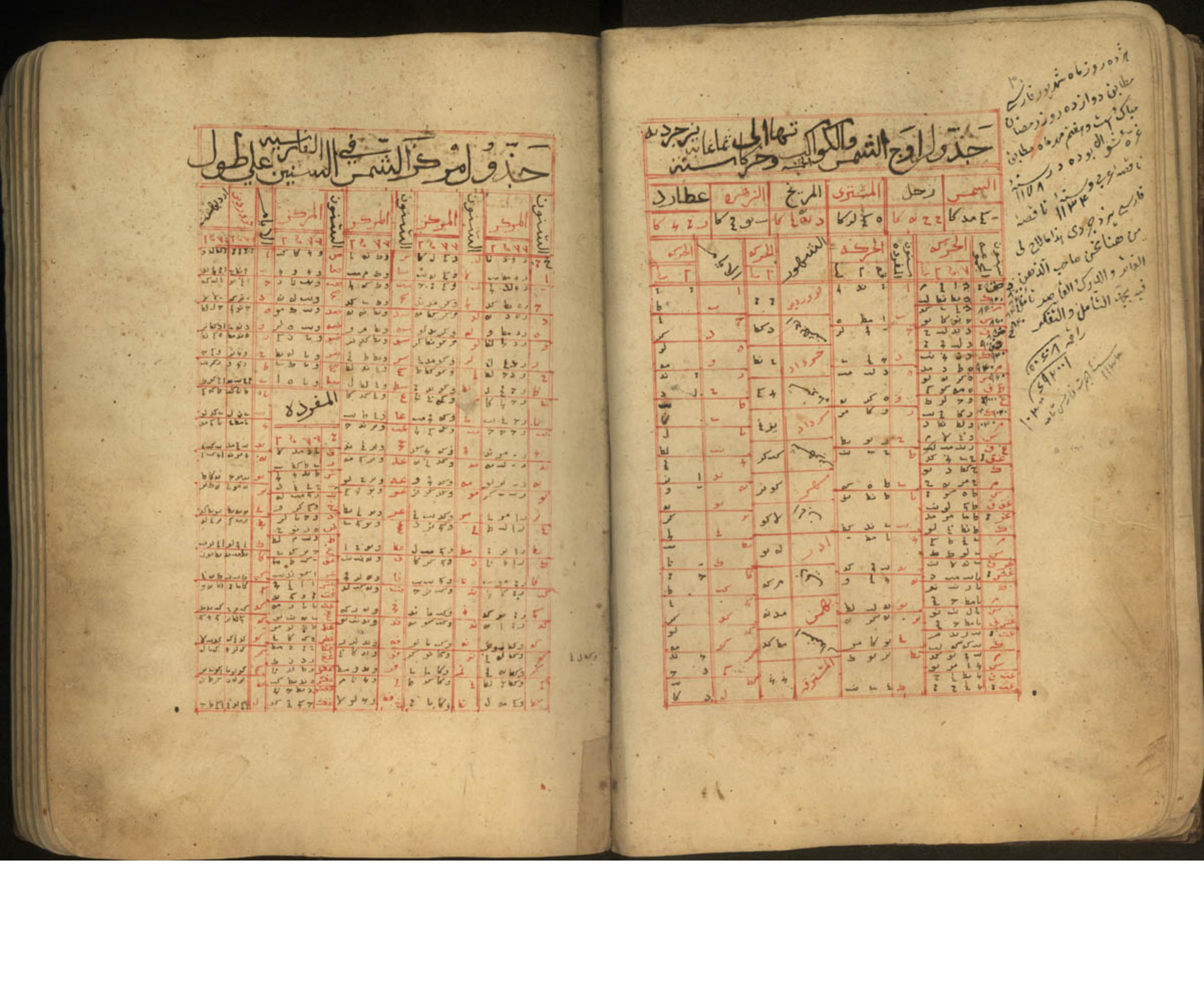


اصول الخاصلة على طول الحركات الرصدية ليوم واحد

الكواكب	الوسط	الخاصة	الوسط	الاوج	الكواكب	المركز	الخاصة	الوسط
الشمس	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
القمر	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
زحل	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
المشتري	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
المريخ	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الزهرة	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
عطارد	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الجوزهر	دشـ ط مد	الجوزهر	الاوجات
الكيد	ه ٥ ٧ ٢	[illegible]	[illegible]

جدول مطالع البروج لعروض البلدان

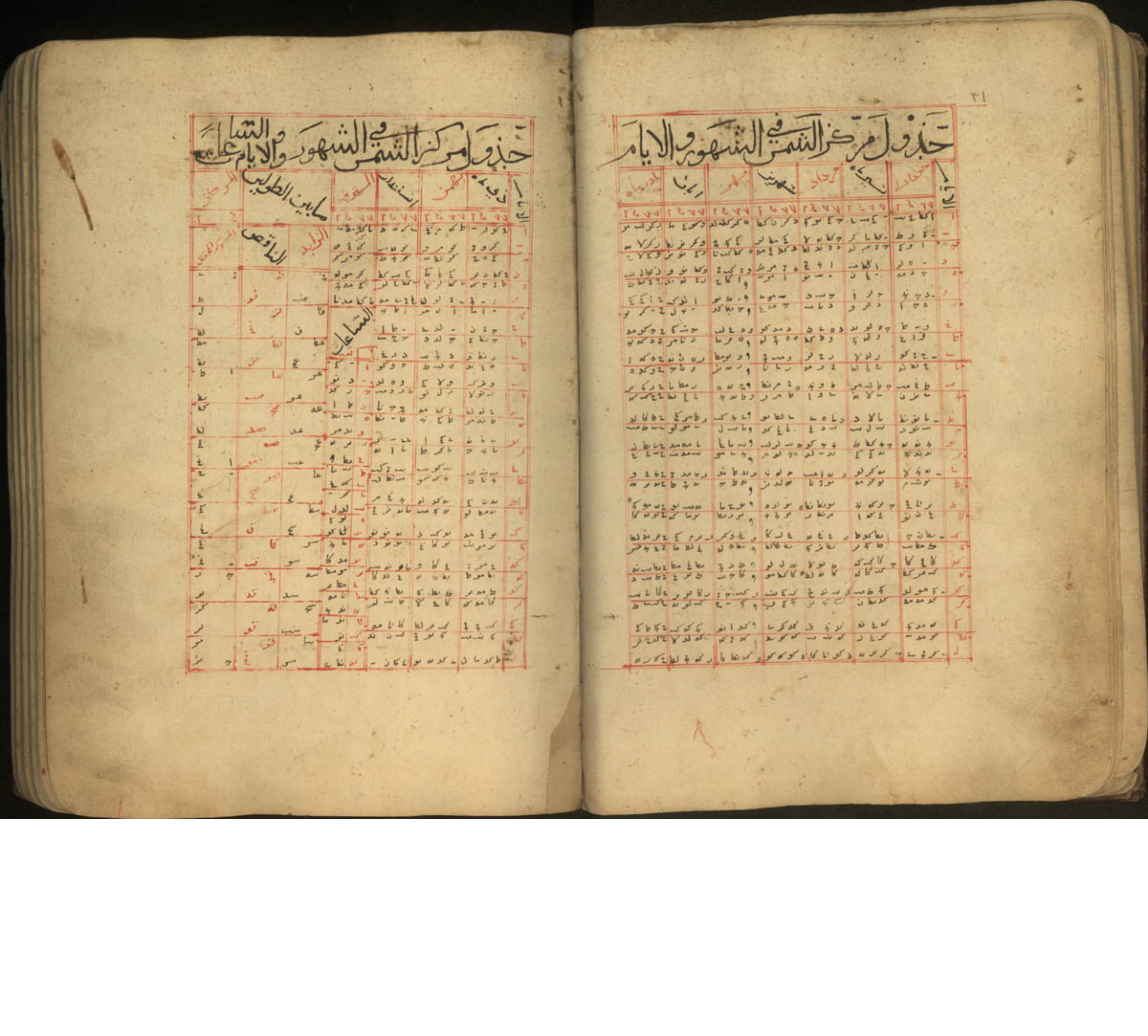
البروج	الدرج	٣٠	٣٦	٤٠	٤٢	٤٤	٤٥
الحمل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الثور	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الجوزاء	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
السرطان	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الاسد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
السنبلة	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الميزان	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
العقرب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
القوس	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الجدي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الدلو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
الحوت	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]



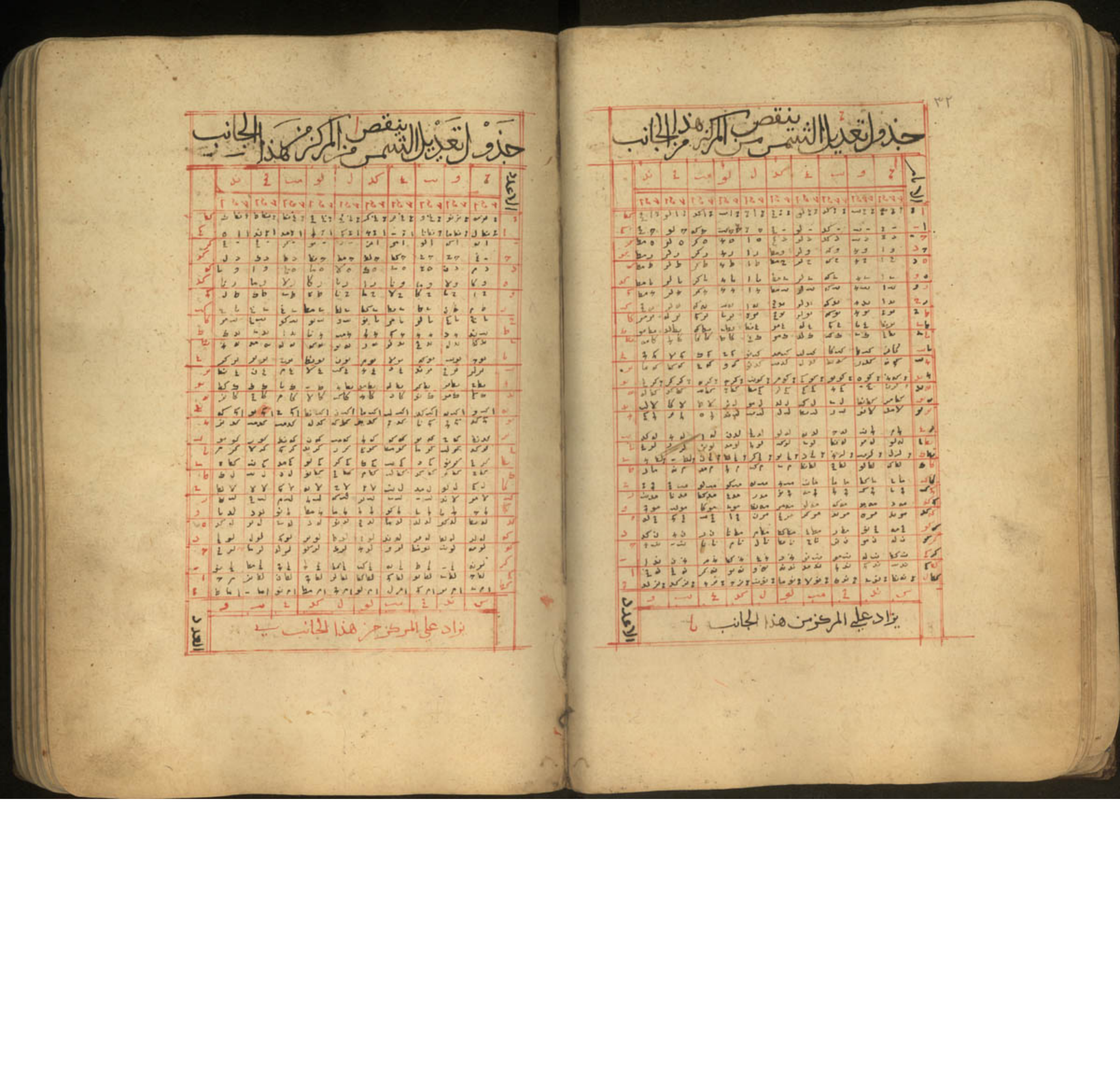
جدول اوج الشمس والكواكب الخمسة وحركاتها الى تماغا يزجرديه

الشمس	زحل	المشتری	المریخ	الزهره	عطارد

جدول مركز الشمس في السنين الفارسية على طول



٣١
جدول مركز الشمس في الشهور والايام
جدول مركز الشمس في الشهور والايام



جدول تعديل الشمس ينقص من المركز من هذا الجانب

يزاد على المركز من هذا الجانب

جدول تعديل الشمس ينقص من المركز من هذا الجانب

يزاد على المركز من هذا الجانب



جدول تعديل الشمس ينقص من المركز من هذا الجانب ح

يزاد على المركز من هذا الجانب ح

جدول تعديل الشمس ينقص من المركز من هذا الجانب

يزاد على المركز من هذا الجانب ط



جدول تعديل الشمس ينقص من المركز من هذا الجانب
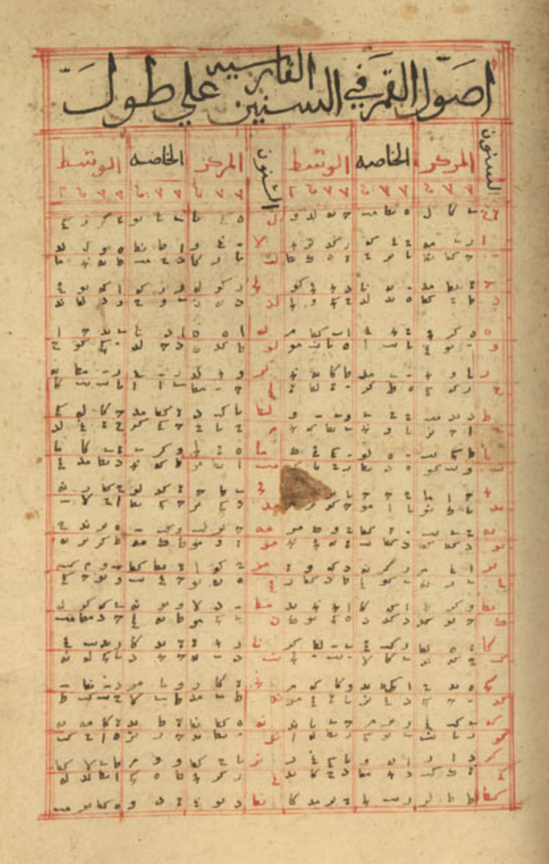
يزاد على المركز من هذا الجانب

جدول تعديل الشمس ينقص من المركز هذا الجانب

يزاد على المركز هذا الجانب
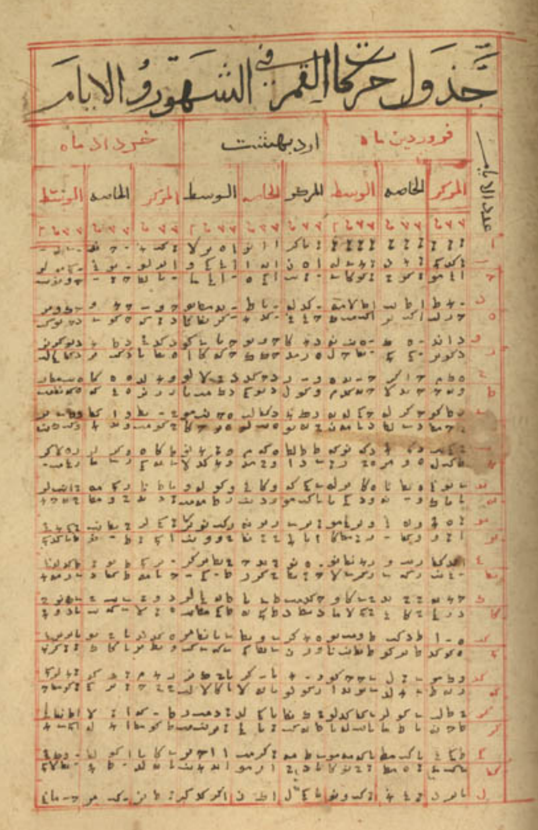


اصول القمر في السنين الفارسية على طول



السنون	المركز	الخاصه	الوسط	السنون	المركز	الخاصه	الوسط
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

جدول تعديل الايام بلياليها على اوج الشمس

الدرج	حمل	ثور	جوزا	سرطان	اسد	سنبله	ميزان	عقرب	قوس	جدي	دلو	حوت
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]



اصول القمر في السنين التامة على طول حركاته

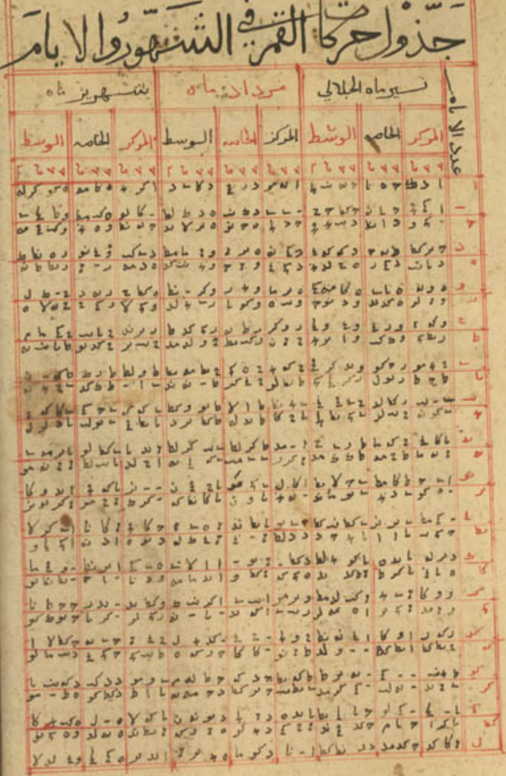
السنين	المركز	الخاصة	الوسط	السنين	المركز	الخاصة	الوسط
س	[illegible]	[illegible]	[illegible]	ص	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صا	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صب	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صج	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صد	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صه	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صو	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صز	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صح	[illegible]	[illegible]	[illegible]
سط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	صط	[illegible]	[illegible]	[illegible]
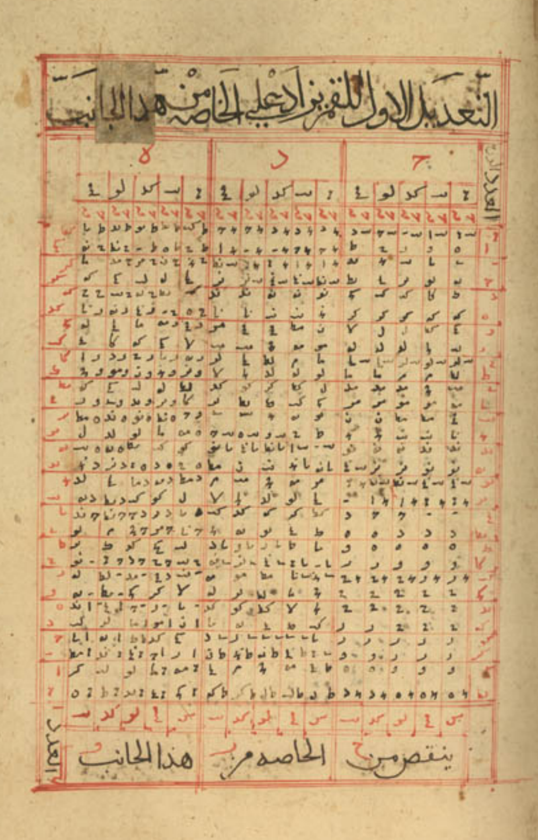


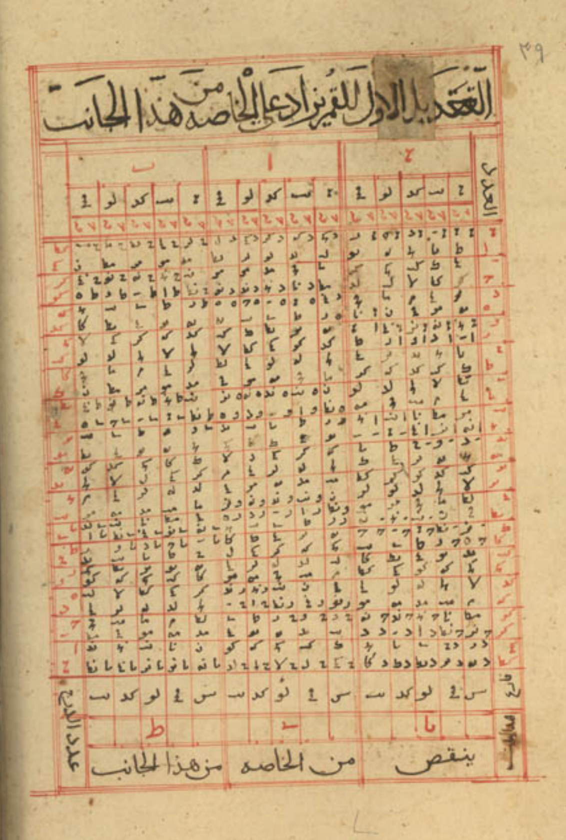
جدول حركات القمر في الشهور والايام

عدد الايام	دي ماه			بهمن الجلال			اسفندارمذ		
	المركز	الخاصة	الوسط	المركز	الخاصة	الوسط	المركز	الخاصة	الوسط
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
لا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
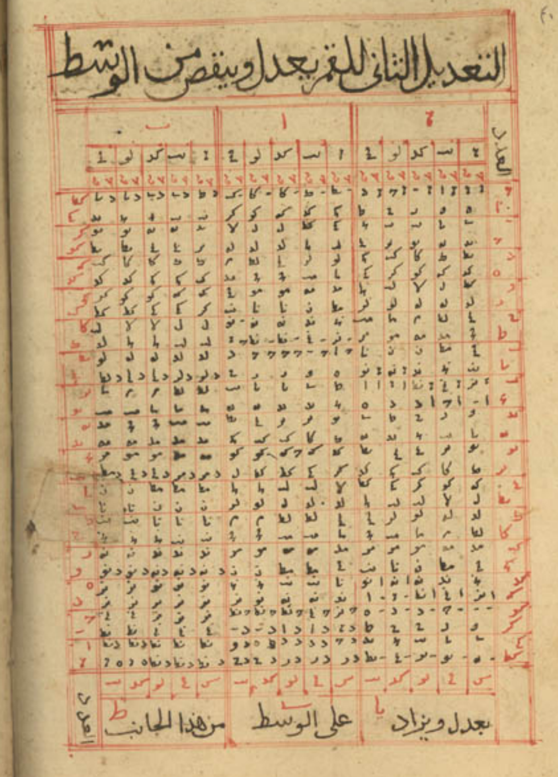

جدول حركات القمر في الشهور والايام
مهرماه
آبان الجلالي
آذرماه
المركز
الخاصة
الوسط
العدد الايام


جدول حركات القمر في الشهور والايام
المركز
الخاصة
الوسط
عدد الايام


التعديل الاول للقمر يزاد على الخاصة من هذا الجانب
ينقص من الخاصة من هذا الجانب
العدد
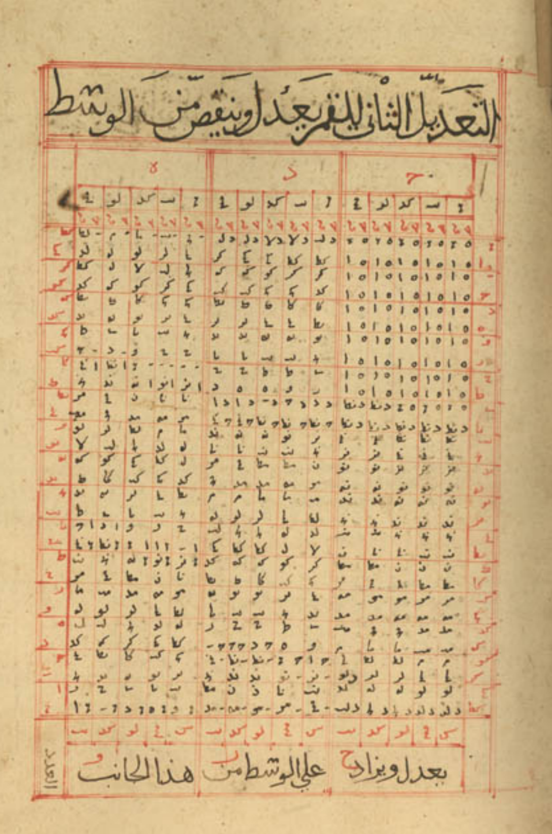

التعديل الاول للقمر يزاد على الخاصة من هذا الجانب
العدد
ينقص من الخاصة من هذا الجانب
عدد البروج

التعديل الثاني للقمر يعدل وينقص من الوسط



يعدل ويزاد على الوسط من هذا الجانب

التعديل الثاني للقمر يعدل وينقص من الوسط



يعدل ويزاد على الوسط من هذا الجانب

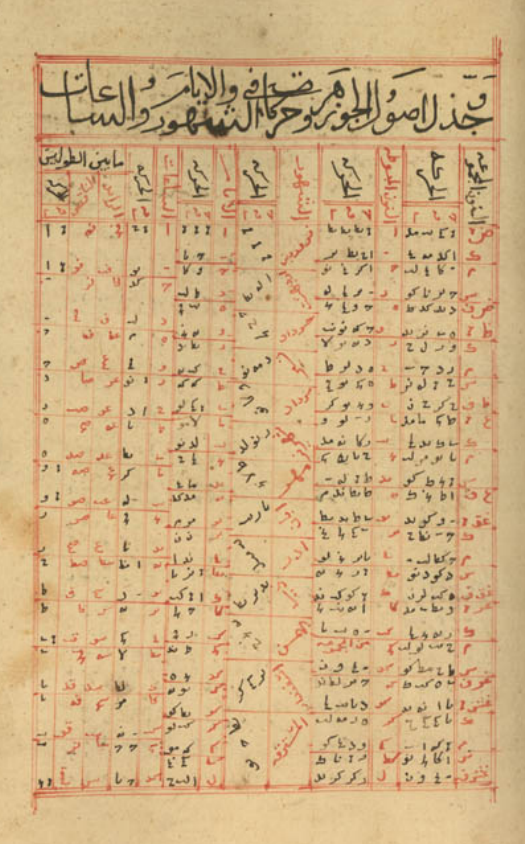
جدول دقايق النسب واختلاف القمر



دقايق النسب
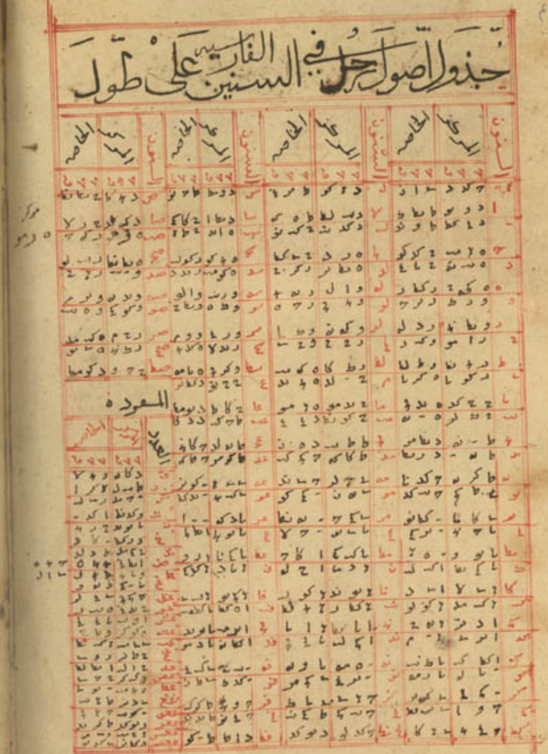
اختلاف القمر يعدل ويزاد على تعديل الثاني ابداً

جدول اصول الجوزهر وحركاته في الايام والشهور والساعات
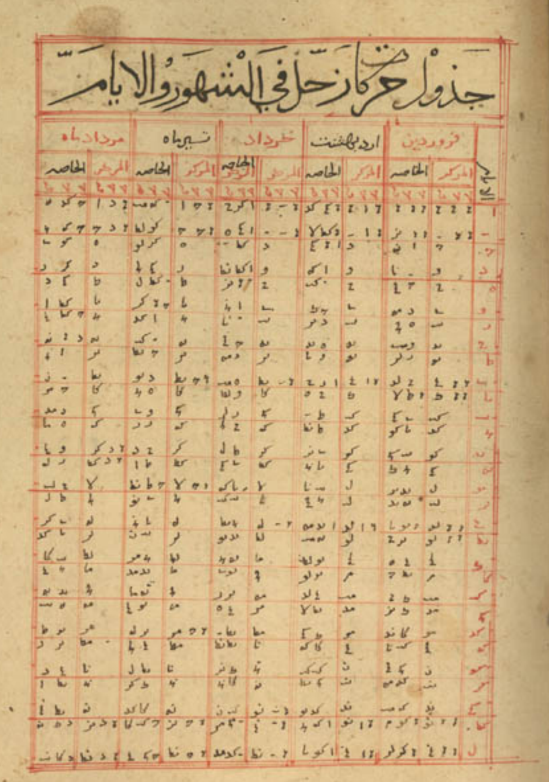


مابين الطولين

جذول اصول حركات زحل في السنين الفارسية على طول
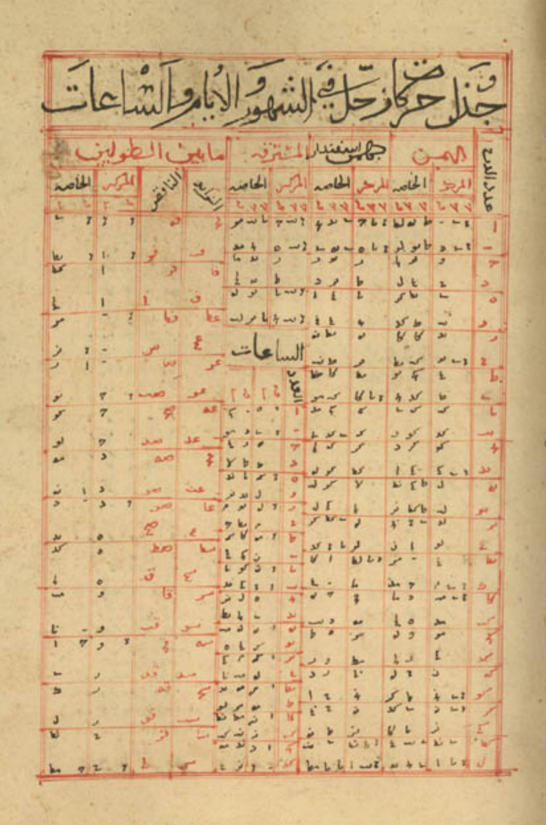


جذول حركات زحل في الشهور والايام
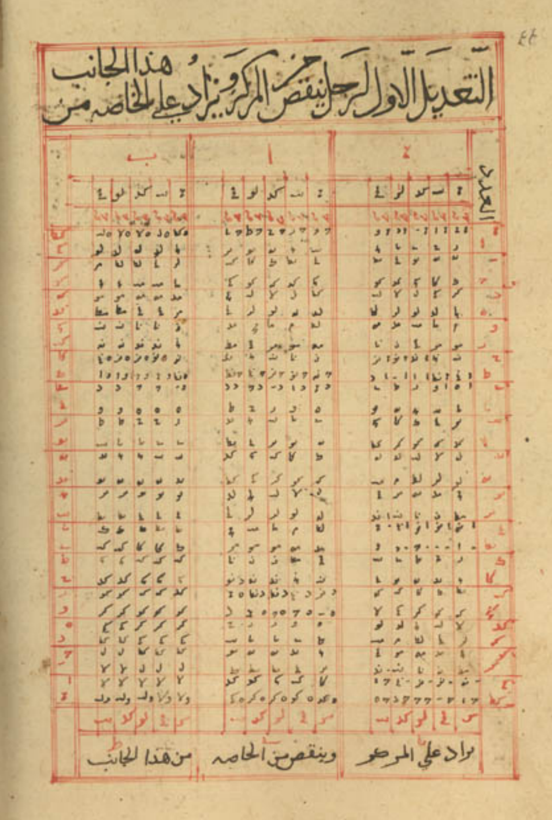


جذول حركات زحل في الشهور والايام

عدد الايام	شهريور		مهرماه		آبان ماه		آذرماه		دی ماه	
	المركز	الخاصة	المركز	الخاصة	المركز	الخاصة	المركز	الخاصة	المركز	الخاصة

جذول حركات زحل في الشهور والايام والساعات

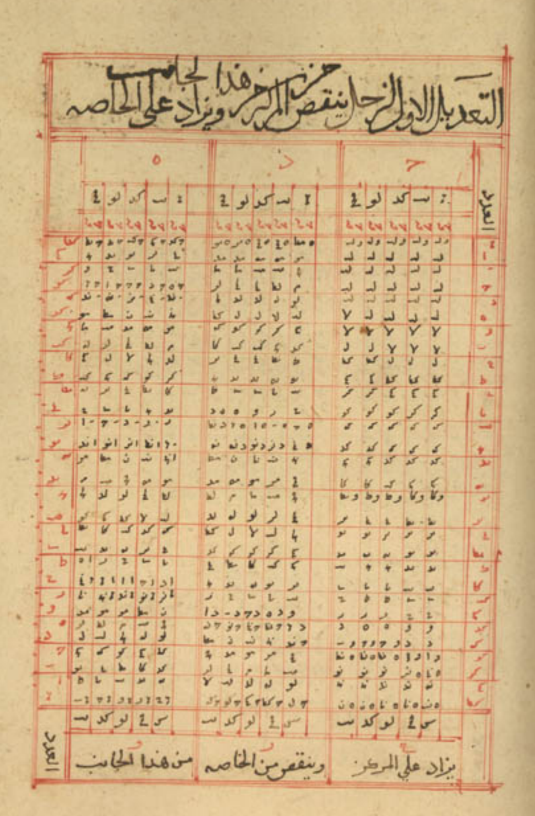




التعديل الاول لزحل ينقص من المركز ويزاد على الخاصه من هذا الجانب

العدد	ج	ا	ب

يزاد على المركز وينقص من الخاصه من هذا الجانب



التعديل الاول لزحل ينقص من المركز ويزاد على الخاصه من هذا الجانب
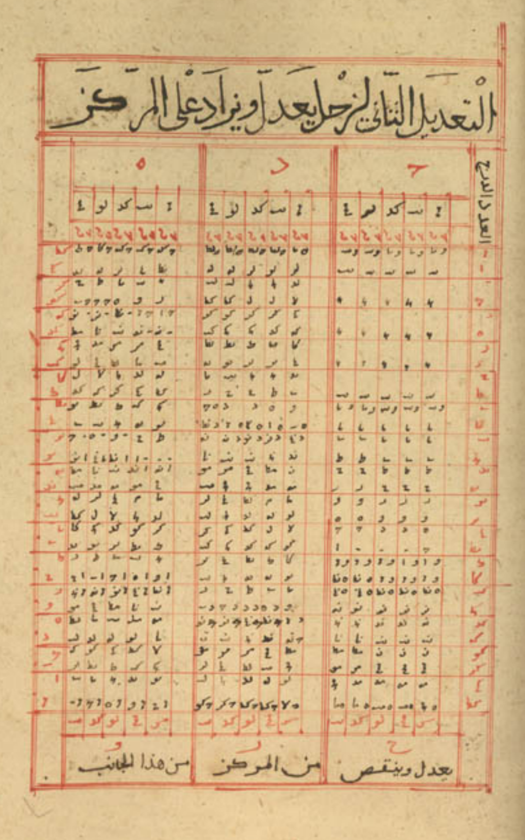
العدد	ج	د	ه

يزاد على المركز وينقص من الخاصه من هذا الجانب

التعديل الثانى لزحل يعدل او يزاد على المركز

العدد الدرج	ج	ا	ب

يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب



التعديل الثانى لزحل يعدل او يزاد على المركز

العدد الدرج	ج	د	ه

يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب
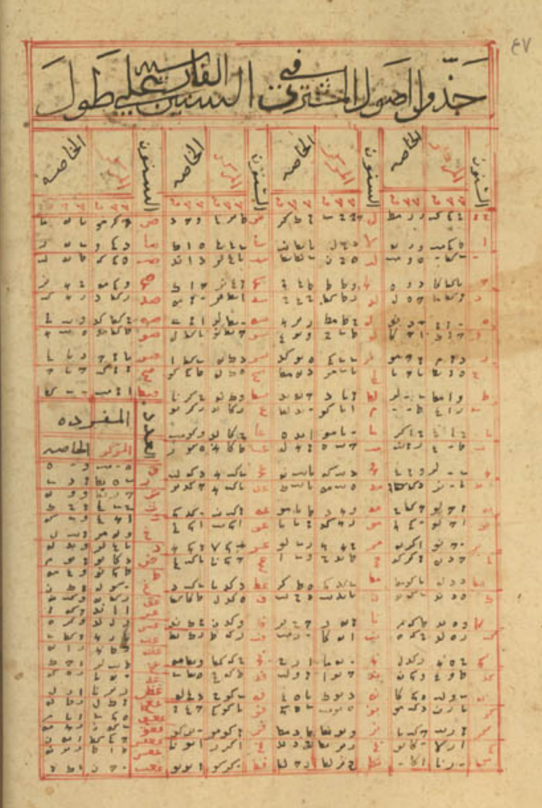
جدول دقايق النسب واختلاف زحل
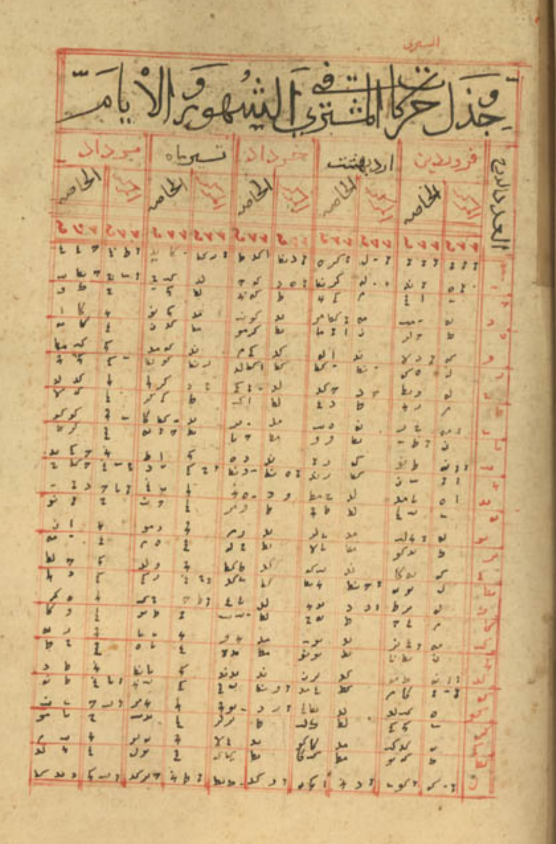


جدول دقايق النسب واختلاف زحل



جدول اصول المشتري في السنين الفارسية على طول



جدول حركات المشتري في الشهور والايام
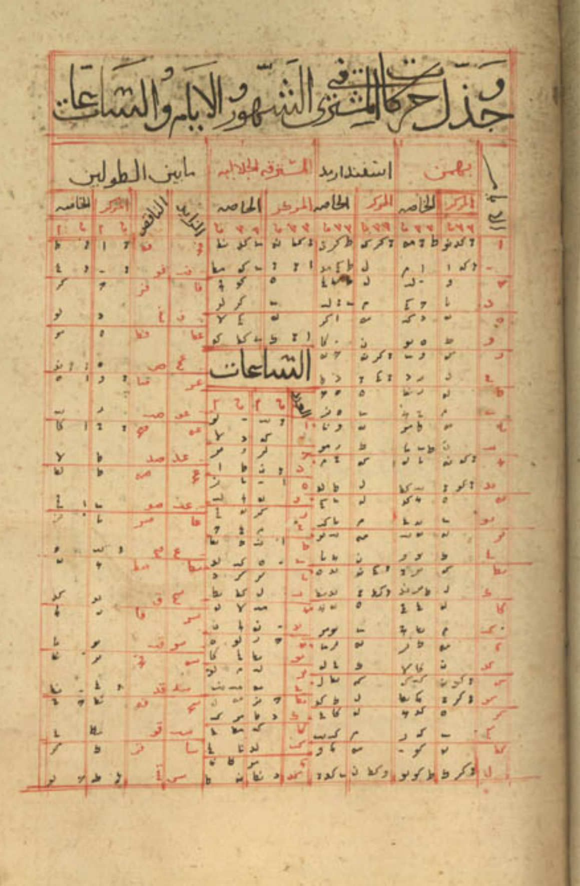


جدول حركات المشترى في الشهور والايام



الايام	شهريور ماه		مهر ماه		آبان ماه		آذر ماه		دى ماه	
	المركز	الخاصه	المركز	الخاصه	المركز	الخاصه	المركز	الخاصه	المركز	الخاصه
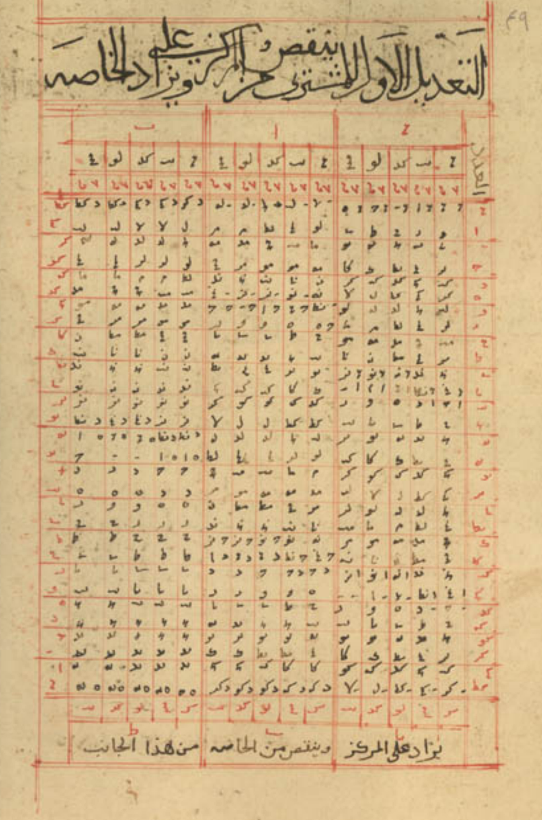
جدول حركات المشترى في الشهور والايام والساعات



الايام	بهمن		اسفندارمذ		المسترقه الخمسه				ما بين الطولين	
	المركز	الخاصه	المركز	الخاصه	المركز	الخاصه			المركز	الخاصه

الساعات

التعديل الاول للمشترى ينقص من المركز ويزاد على الخاصه



العدد
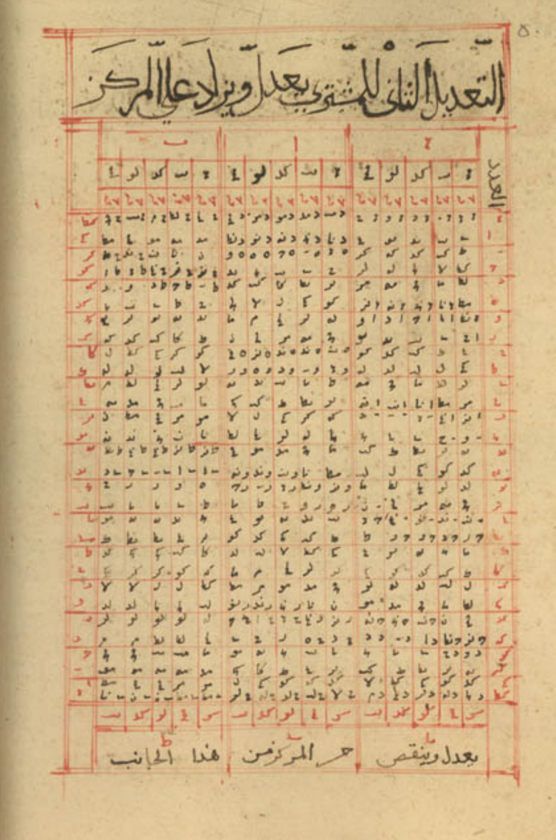
يزاد على المركز وينقص من الخاصه من هذا الجانب



التعديل الاول للمشترى ينقص من المركز ويزاد على الخاصه

العدد
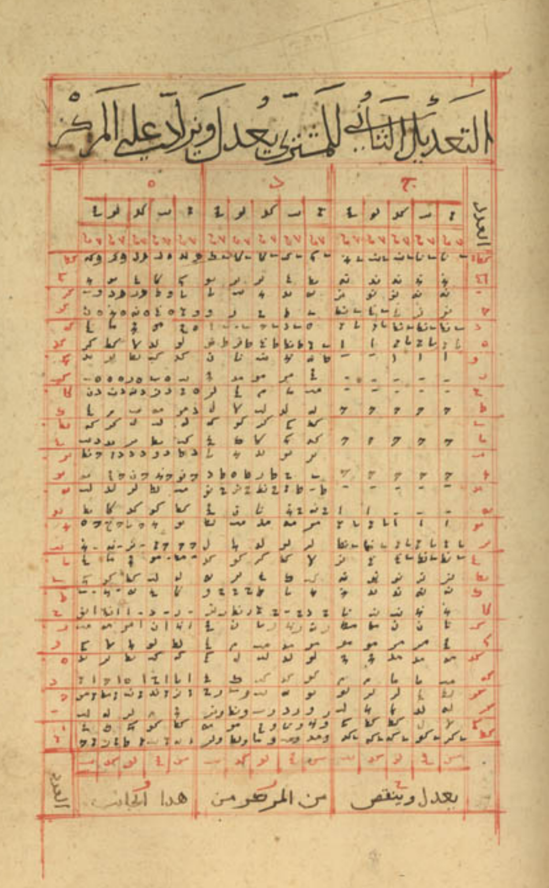
يزاد على المركز وينقص من الخاصه من هذا الجانب



التعديل الثاني للمشتري يعدل ويزاد على المركز

العدد

يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب



التعديل الثاني للمشتري يعدل ويزاد على المركز

العدد

يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب



جدول دقائق النسب واختلاف المشتري

دقائق النسب

اختلاف البعد الاقرب للمشتري

العدد
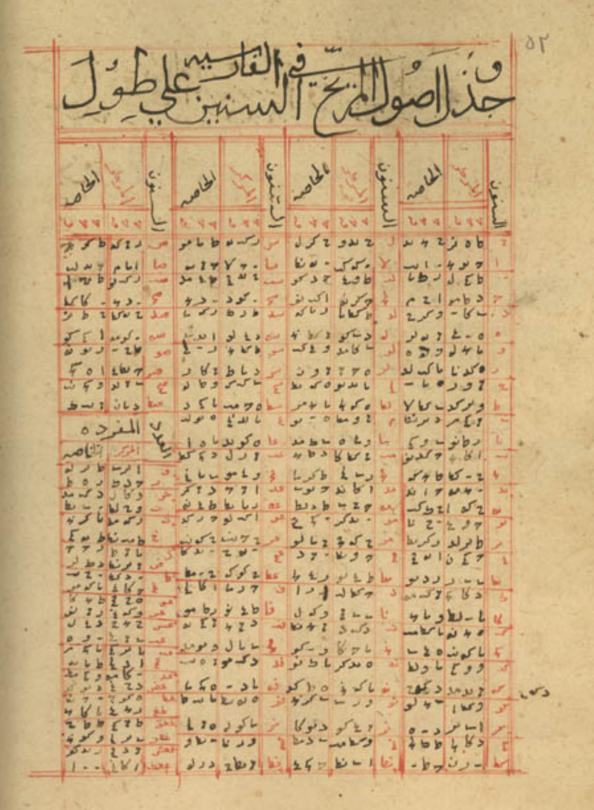


جدول دقائق النسب واختلاف المشتري

دقائق النسب
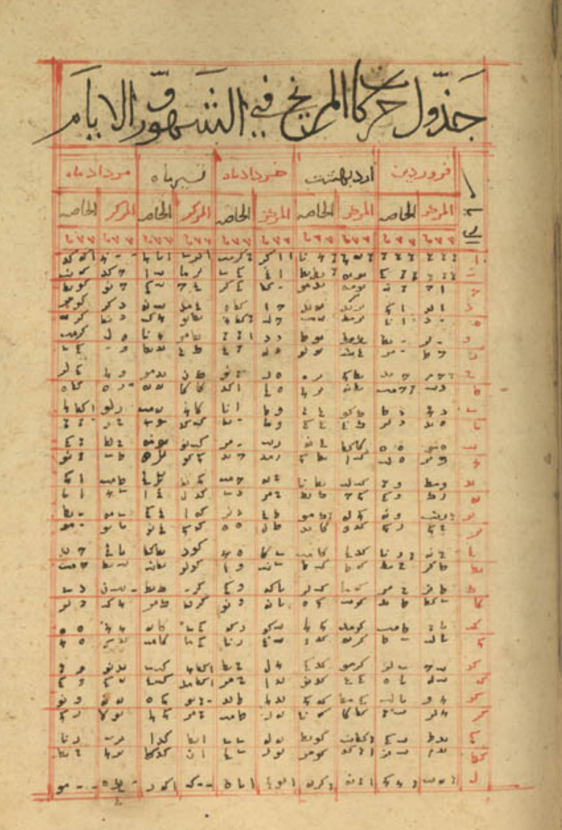
اختلاف البعد الاقرب للمشتري يعدل ويزاد على تعديل الثاني ابدا

العدد
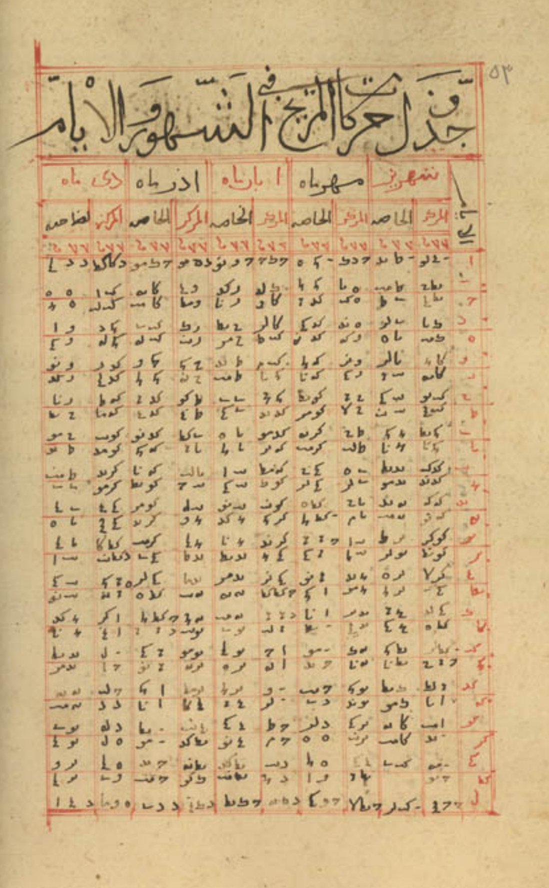
جدول اصول المريخ في السنين الفارسية علی طول ق



جدول حركات المريخ في الشهور والايام



جدول حركات المريخ في الشهور والايام



جدول حركات المريخ في الشهور والايام والساعات
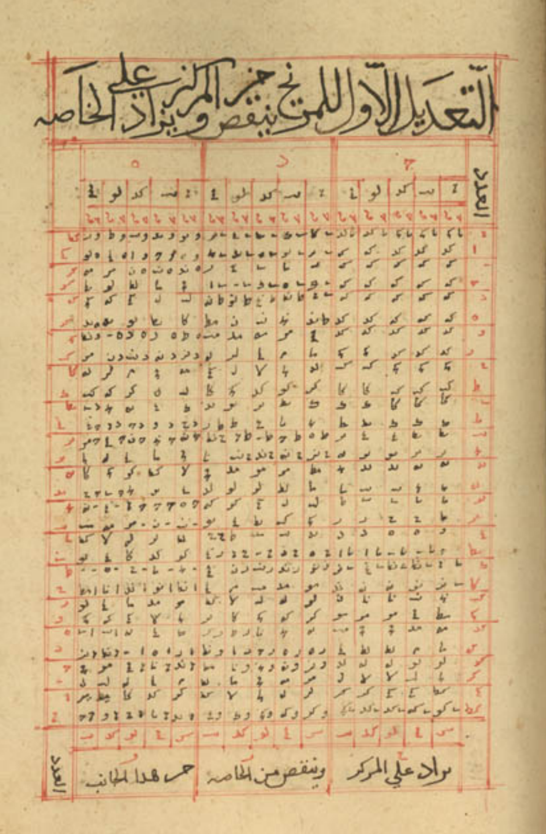


التعديل الاول للمريخ ينقص من المركز ويزاد على الخاصة
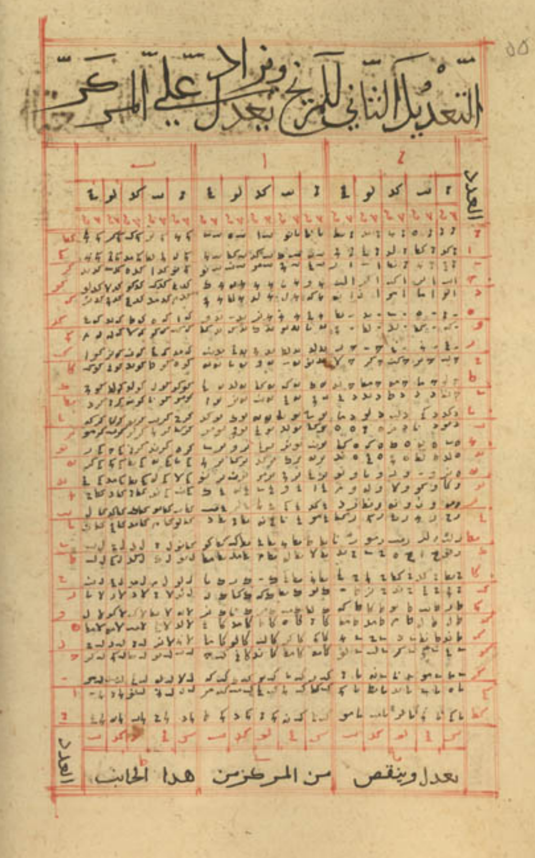


العدد | يزاد على المركز | وينقص من الخاصة | حر هذا الجانب

التعديل الاول للمريخ ينقص من المركز ويزاد على الخاصة



العدد | يزاد على المركز | وينقص من الخاصة | حر هذا الجانب

التعديل الثاني للمريخ يعدل ويزاد على المركز
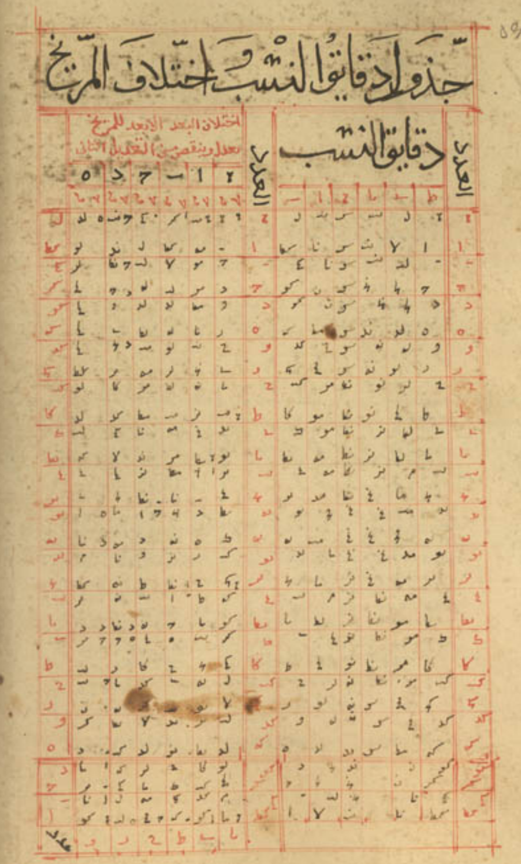


العدد | يعدل وينقص | من المركز من | هذا الجانب

التعديل الثاني للمريخ يعدل ويزاد على المركز



العدد | يعدل وينقص | من المركز | حر هذا الجانب
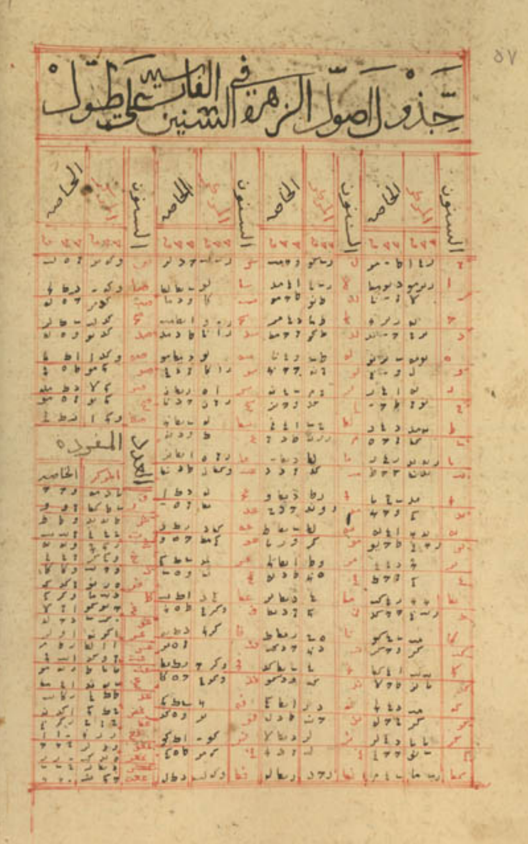
جدول دقائق النسب في اختلاف المريخ
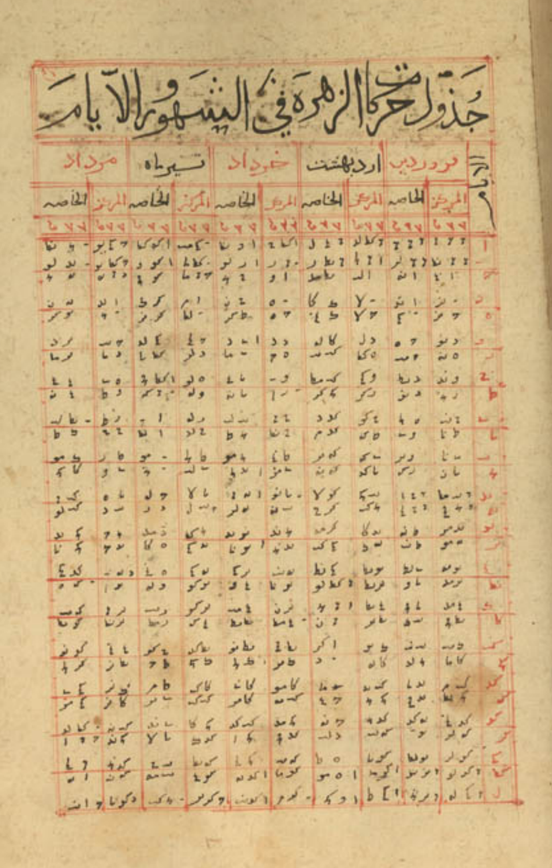


جدول دقائق النسب في اختلاف المريخ
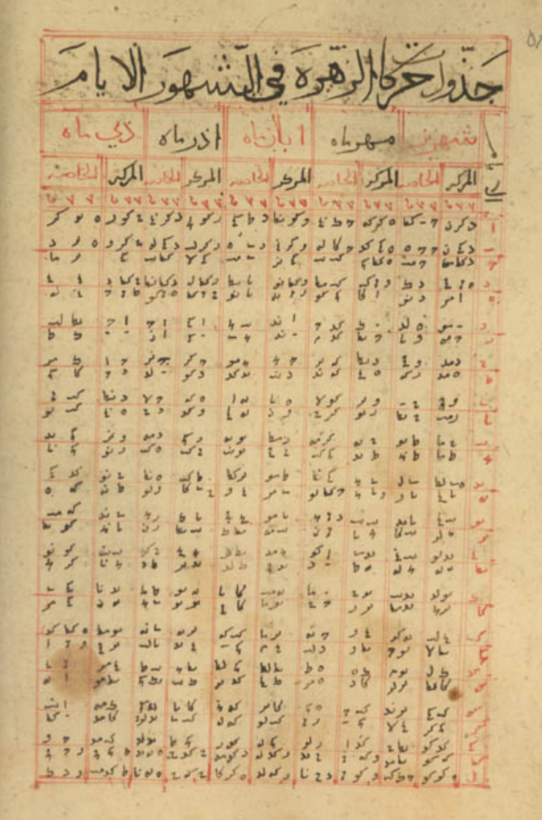


جدول اصول الزهرة في السنين الفارسية على طول



جدول حركات الزهرة في الشهور والايام



جدول حركات الزهرة في الشهور الايام



جدول حركات الزهرة في الشهور الايام والساعات

الايام	بهمن ماه		اسفندار		المسترقة		ما بين الطولين			
	المركز	الخاصة	المركز	الخاصة	المركز	الخاصة	الزايد	الناقص	المركز	الخاصة
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
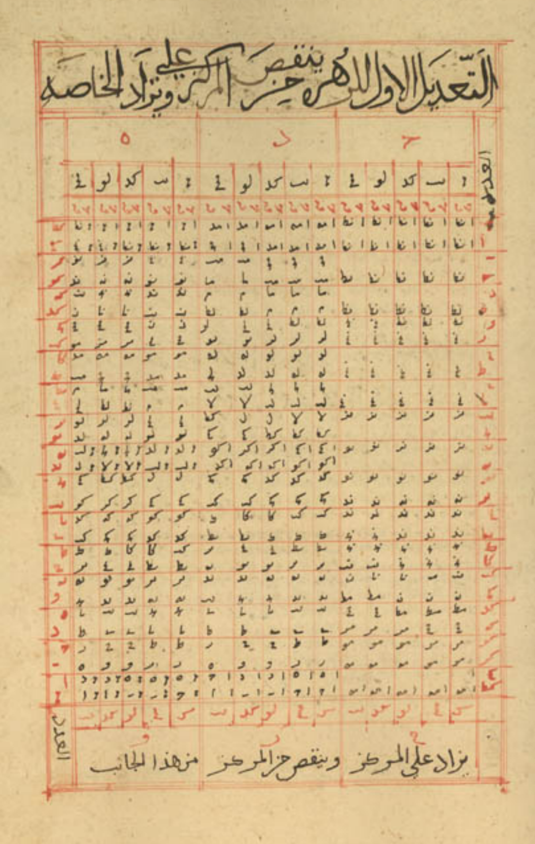
الساعات

التعديل الاول للزهرة ينقص من المركز ويزاد على الخاصة
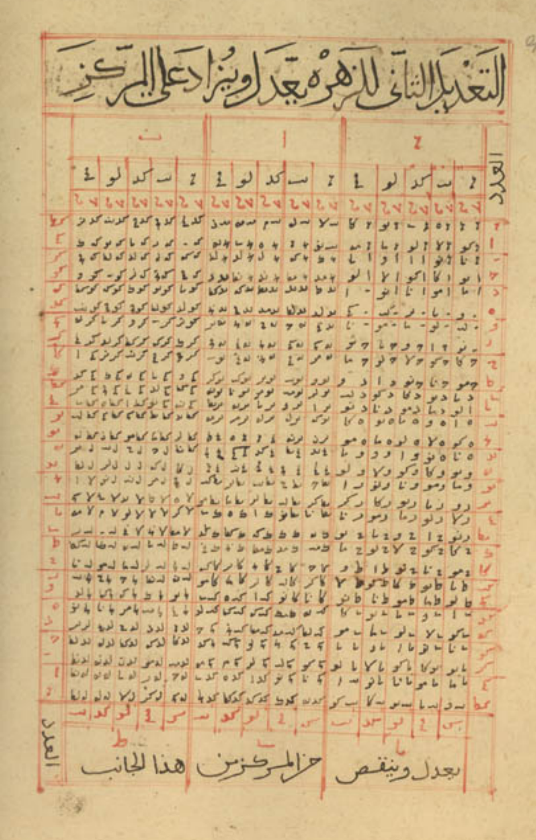


يزاد على المركز وينقص من الخاصة من هذا الجانب

التعديل الاول للزهرة ينقص من المركز ويزاد على الخاصة
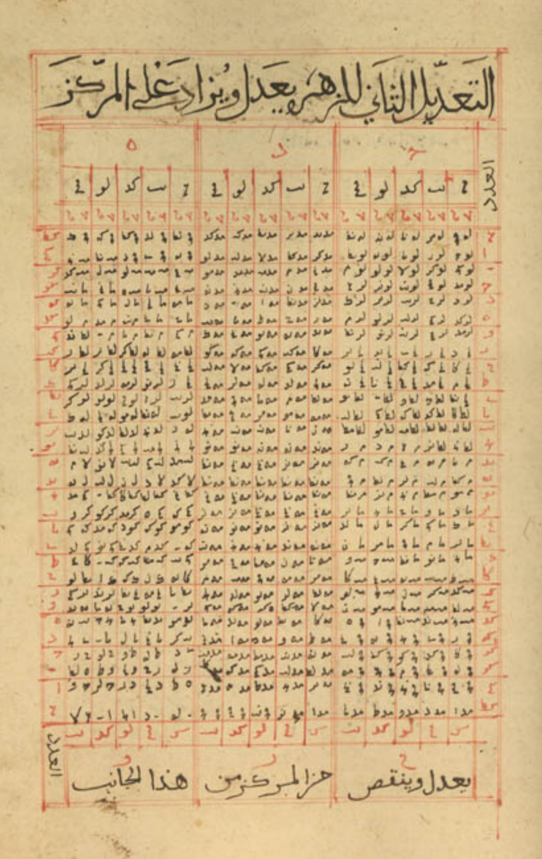


يزاد على المركز وينقص من المركز من هذا الجانب



التعديل الثاني للزهره يعدل ويزاد على المركز

يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب



التعديل الثاني للزهره يعدل ويزاد على المركز

يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب

جدول دقايق النسب واختلاف الزهره

اختلاف البعد الابعد للزهره يعدل وينقص من التعديل الثاني							العدد	دقايق النسب						العدد
	ه	د	ج	ب	ا	ح		ب	ا	ح	ط	ب	ط	

جدول دقايق النسب واختلاف الزهره

اختلاف البعد الاقرب للزهره يعدل ويزاد على التعديل الثاني							العدد	دقايق النسب						العدد
	ه	د	ج	ب	ا	ح		ح	ر	و	ه	د	ج	
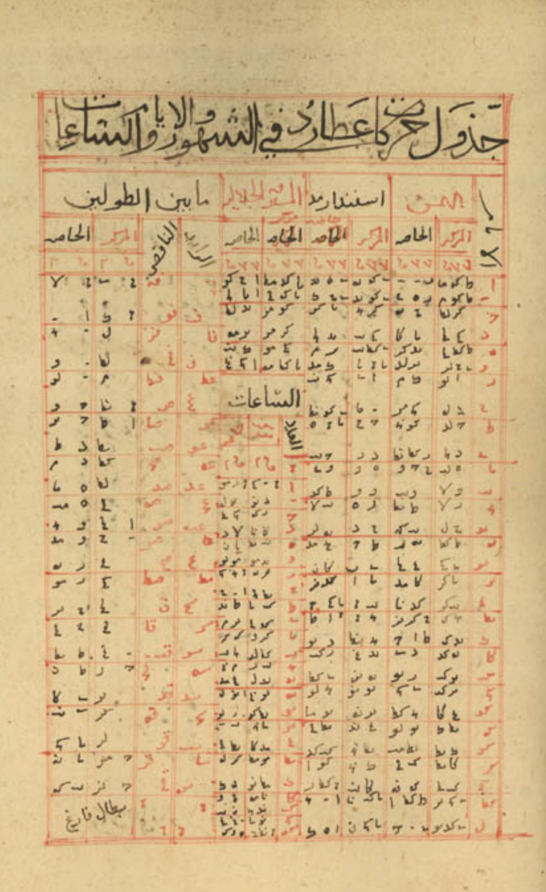


جدول حركات عطارد في الشهور والايام

عدد الايام	فروردين المركز	فروردين الخاصه	اردبهشت المركز	اردبهشت الخاصه	خورداد المركز	خورداد الخاصه	تيرماه المركز	تيرماه الخاصه	مرداد المركز	مرداد الخاصه
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

جدول اصول عطارد في السنين التامة على طول

السنين	المركز	الخاصه	السنين	المركز	الخاصه	السنين	المركز	الخاصه
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
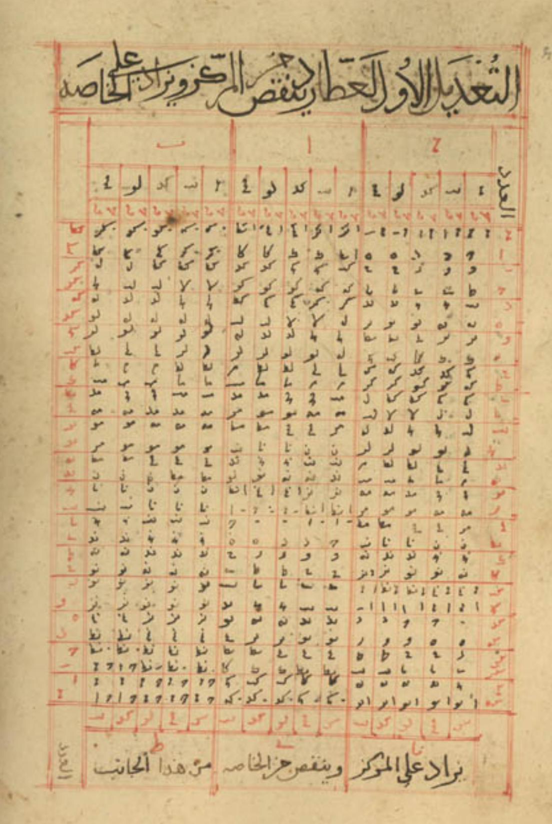


جدول حركات عطارد في الشهور والايام والساعات
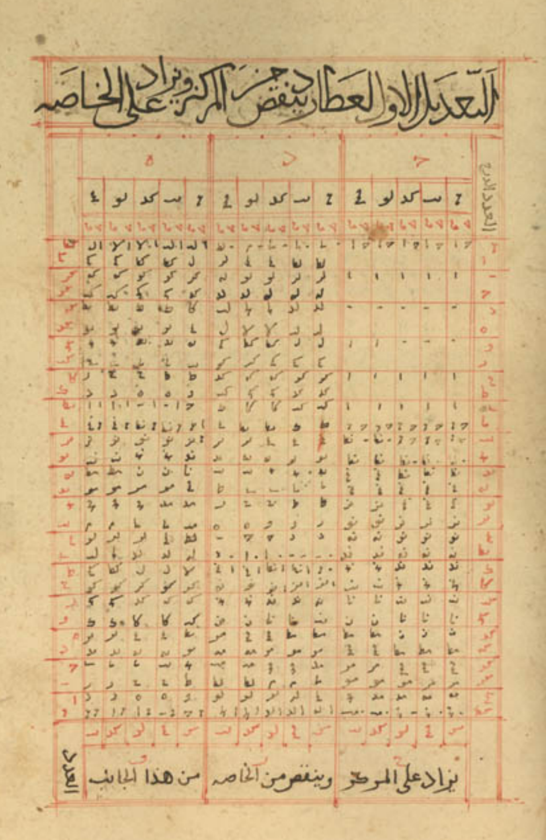
الايام	اسفندارمذ المركز	اسفندارمذ الخاصه	المسترقه المركز	المسترقه الخاصه	ما بين الطولين المركز	ما بين الطولين الخاصه
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
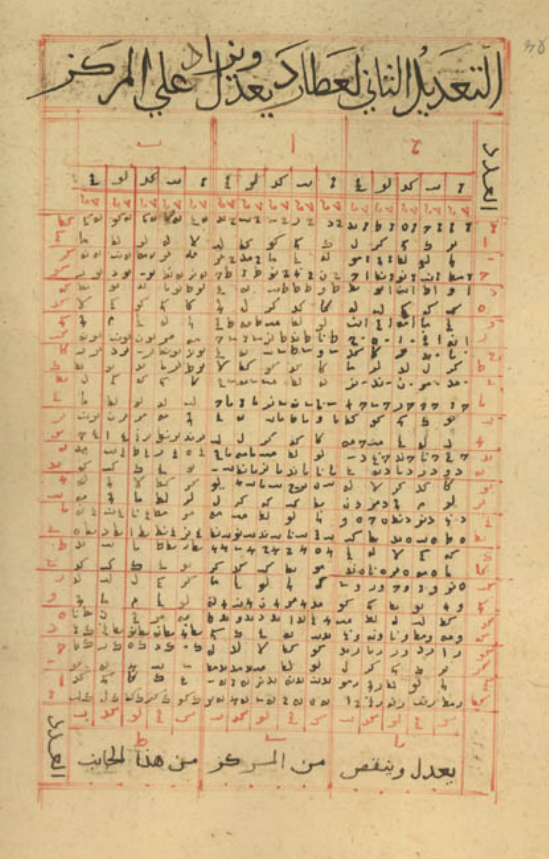
الساعات

جدول حركات عطارد في الشهور والايام

الايام	شهريرماه المركز	شهريرماه الخاصه	مهرماه المركز	مهرماه الخاصه	ابان ماه المركز	ابان ماه الخاصه	آذرماه المركز	آذرماه الخاصه	دي ماه المركز	دي ماه الخاصه
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]


التعديل الاول لعطارد ينقص من المركز ويزاد على الخاصة
العدد
ا
ب
ح
يزاد على المركز وينقص من الخاصة من هذا الجانب


التعديل الاول لعطارد ينقص من المركز ويزاد على الخاصة
العدد
ج
د
ه
يزاد على المركز وينقص من الخاصة من هذا الجانب


التعديل الثاني لعطارد يعدل ويزاد على المركز
العدد
ا
ب
ح
يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب


التعديل الثاني لعطارد يعدل ويزاد على المركز
العدد
ج
د
ه
يعدل وينقص من المركز من هذا الجانب

جدول دقايق النسب واختلاف عطارد

دقايق النسب — العدد — اختلاف البعد الابعد لعطارد يعدل وينقص من التعديل الثاني



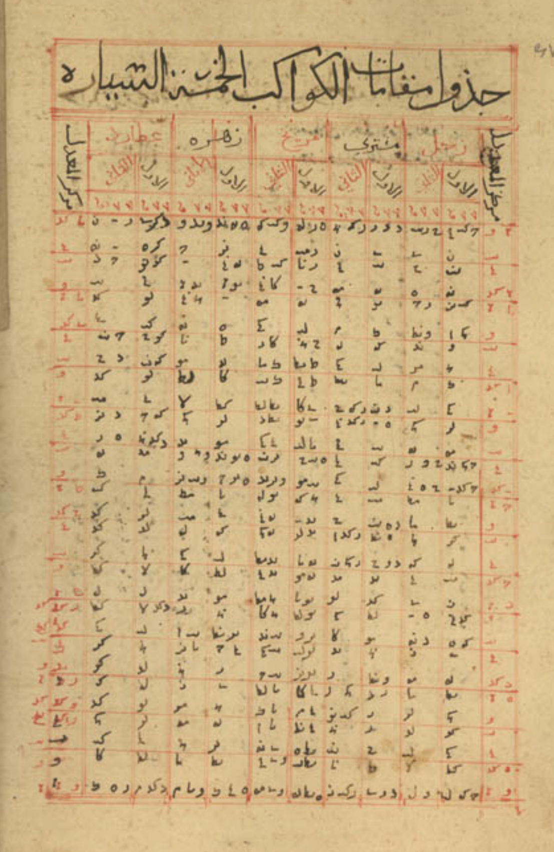
جدول دقايق النسب واختلاف عطارد

دقايق النسب — العدد — اختلاف البعد الاقرب لعطارد يعدل ويزاد على تعديل الثاني

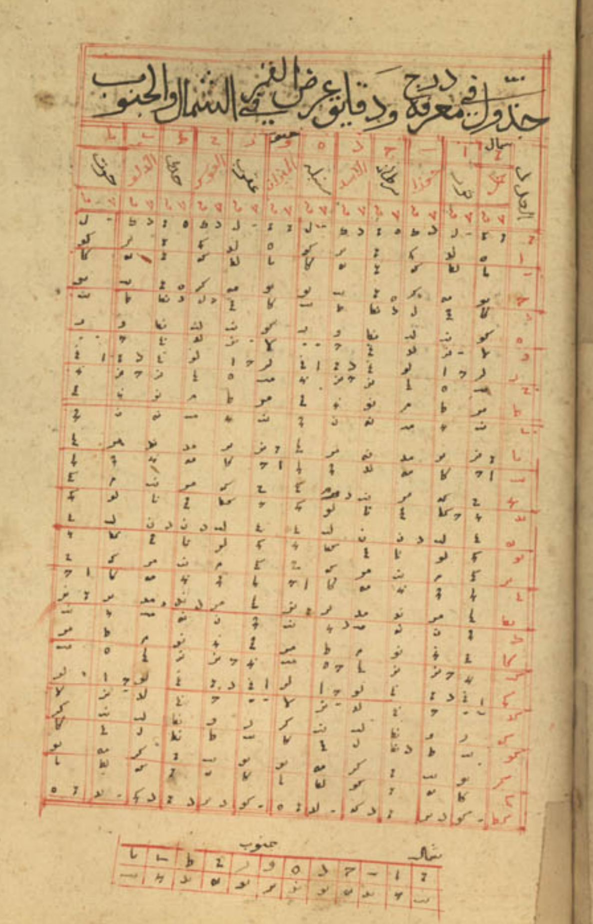


جدول مقامات الكواكب الخمسة المتحيرة

زحل — مشتري — مريخ — زهره — عطارد



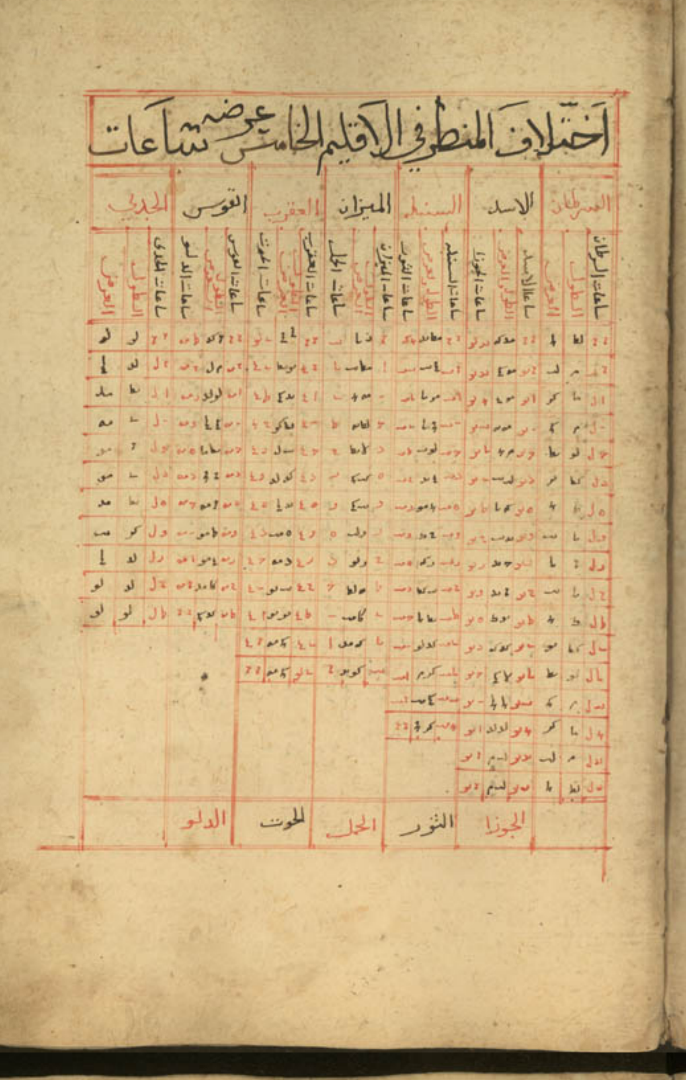
جدول في معرفة درج ودقايق عرض القمر في الشمال والجنوب
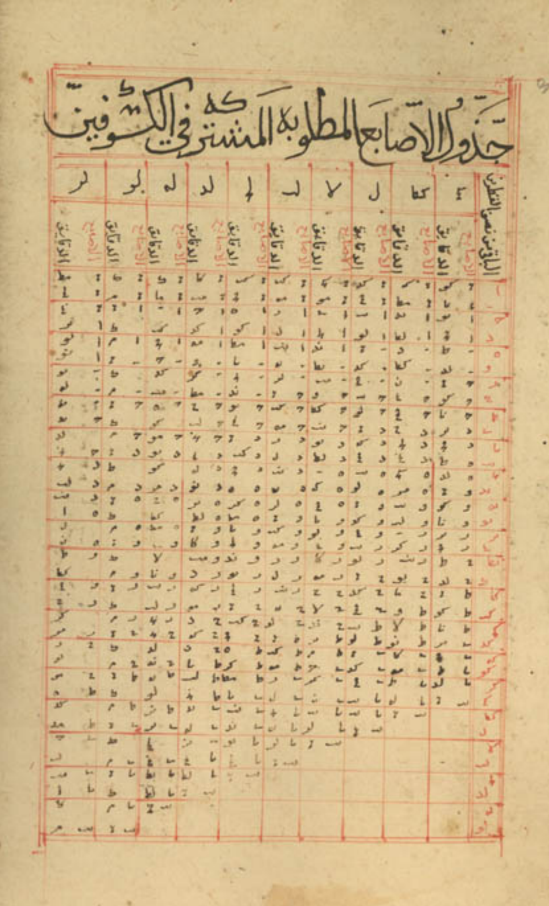


اختلاف المنظر في الاقليم الرابع عرضه ساعات
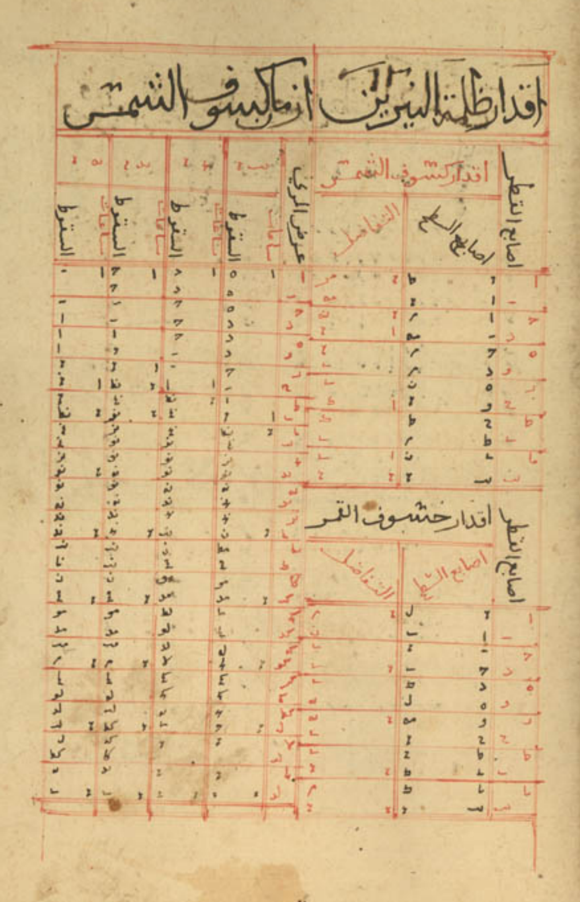


اختلاف المنظر في الاقليم الخامس عرضه ساعات
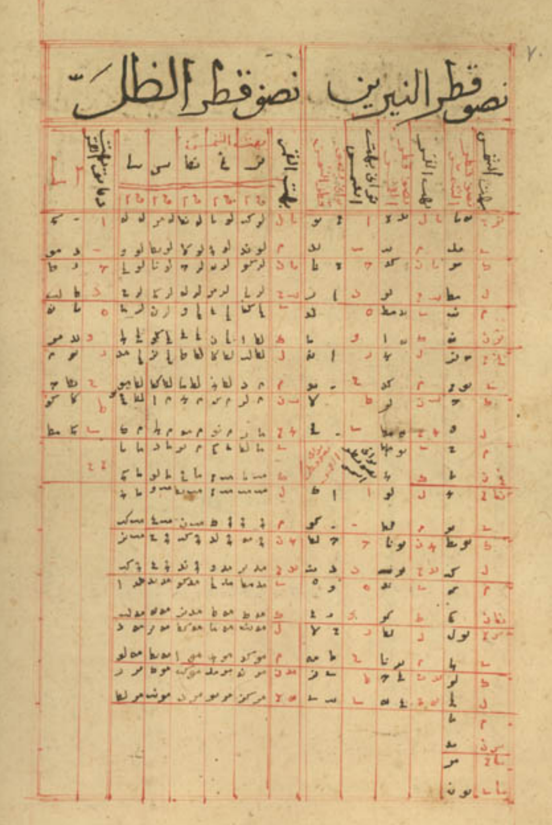


جدول الاصابع المطلوبة المنكسفة في الكسوفين



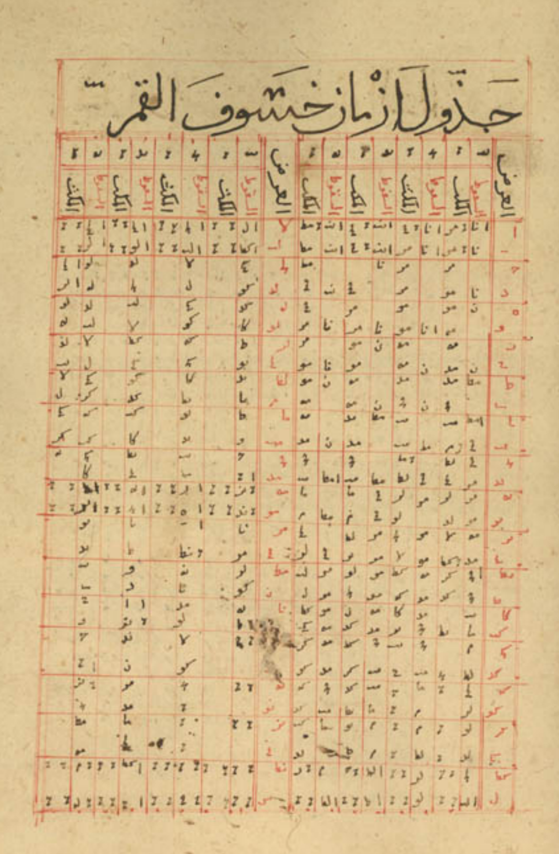
اقدار ظلمة النيرين ازمان كسوف الشمس



نصو قطر النيرين — نصو قطر الظل



جدول ازمان خسوف القمر



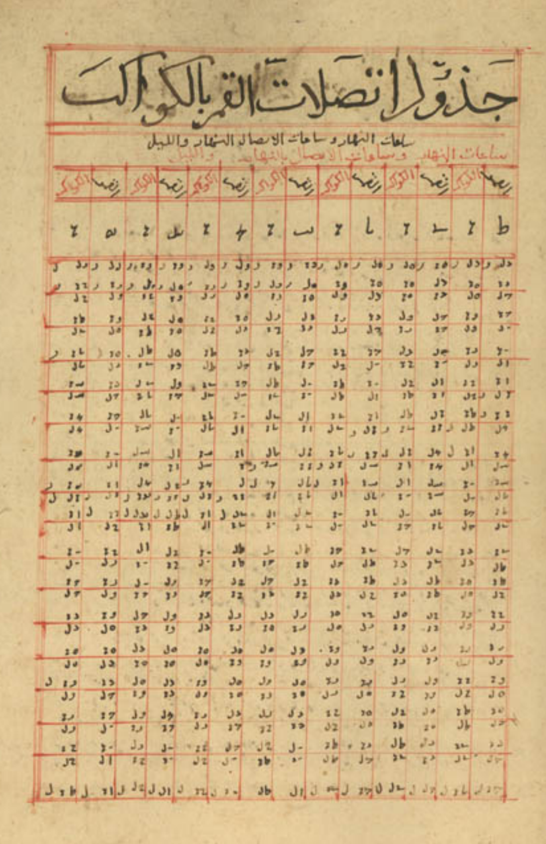
جدول بهت القمر وبعده
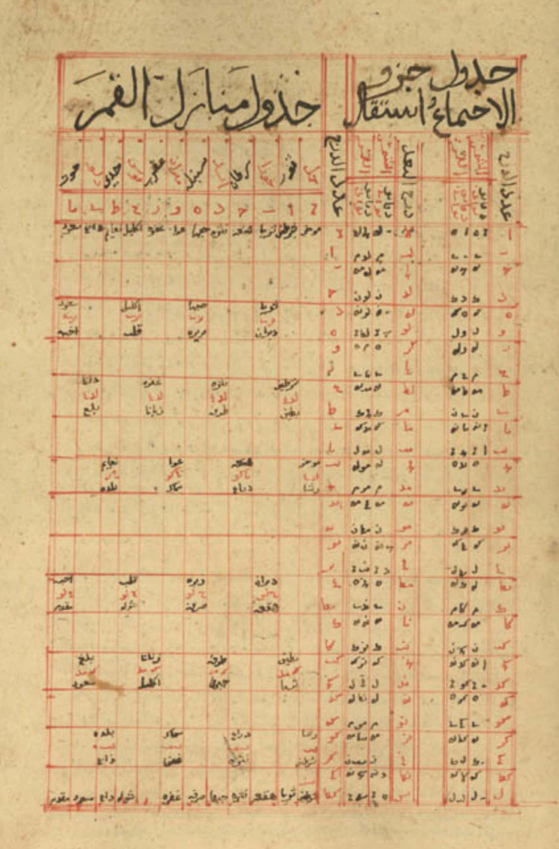
البهت — العرض

البعد — بالطول

جدول اتصالات القمر بالكواكب

ساعات النهار وساعات الاتصال النهار والليل





جدول حين الاجتماع والاستقبال — جدول منازل القمر



جدول مطالع البروج لعروض البلدان عرض



جدول في الظهور والاختفا للكواكب الخمسة في الاقليم الرابع

جدول في معرفة ساعات الاجتماع والاستقبال

العمل به ان تنقص بهت الشمس من اليوم واحد من بهت القمر فما بقي فهو البهت المعدل ثم ندخل بالبعد في طول الجدول وبالبهت في عرضه وهو البعد ما بين النيرين اقرب يوم الى التحويل ثم ناخذ البهت بالعرض والبعد بالطول فما حصل فنزيده على الساعات الذي معك واذا كان معك دقايق اربعه الدقايق على الدقايق فما كان فهو ساعات الاجتماع ان كان البعد للشمس فزيد ما خرج معك من الساعات على ساعات نصف النهار فما حصل فهي ساعات الاجتماع والاستقبال نهارا او ليلا وان كان البعد للقمر وساعات البعد اقل من ساعات نصف النهار انقص ساعات البعد ودقايقها من ساعات نصف النهار فما كان فهي ساعات الاجتماع والاستقبال قبل نصف النهار وان كان الساعات البعد اكثر من ساعات نصف النهار جمعنا الى ساعات البعد وساعات نصف النهار ونقصنا المجموع من اربعه وعشرين وناخذ من ليلة الماضيه والحمد لله وحده

اقامة مركز الحمل

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز الثور

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز الجوزا

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز السرطان

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز الاسد

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز السنبلة

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز الميزان

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز العقرب

العدد	مركز العاشر	مركز الحادي عشر	مركز الثاني عشر	مركز الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

مراكز الحوت

اقامة مركز الدلو | اقامة مركز الحوت

العدد	ذكر الساعات	ذكر الحمول	ذكر الحموس	ذكر الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

اقامة مركز القوس | اقامة مركز الجدي

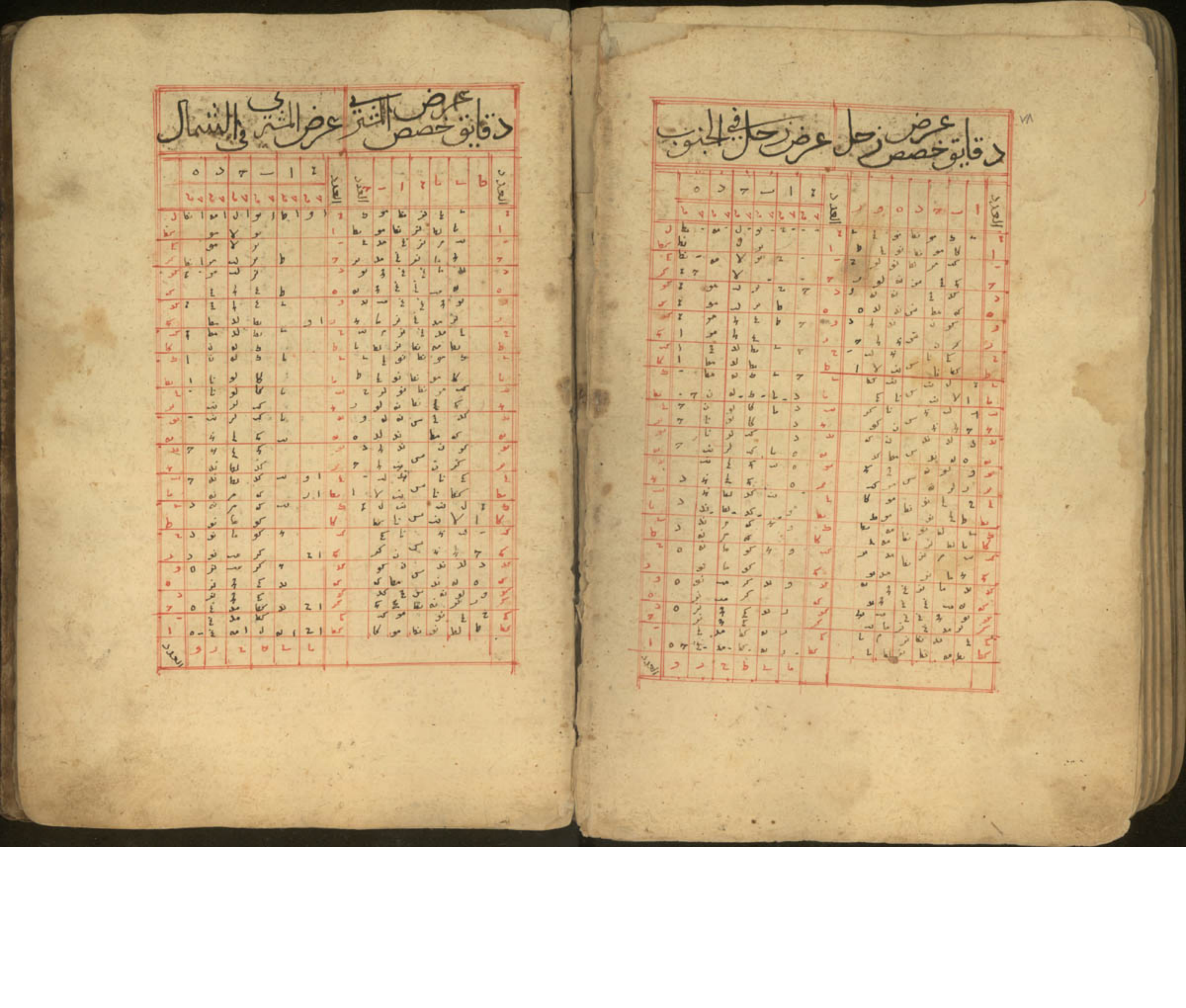
العدد	ذكر الساعات	ذكر الحمول	ذكر الحموس	ذكر الثاني	مركز الثالث
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

دقايق خصص عرض زحل عرض زحل في الشمال

العدد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

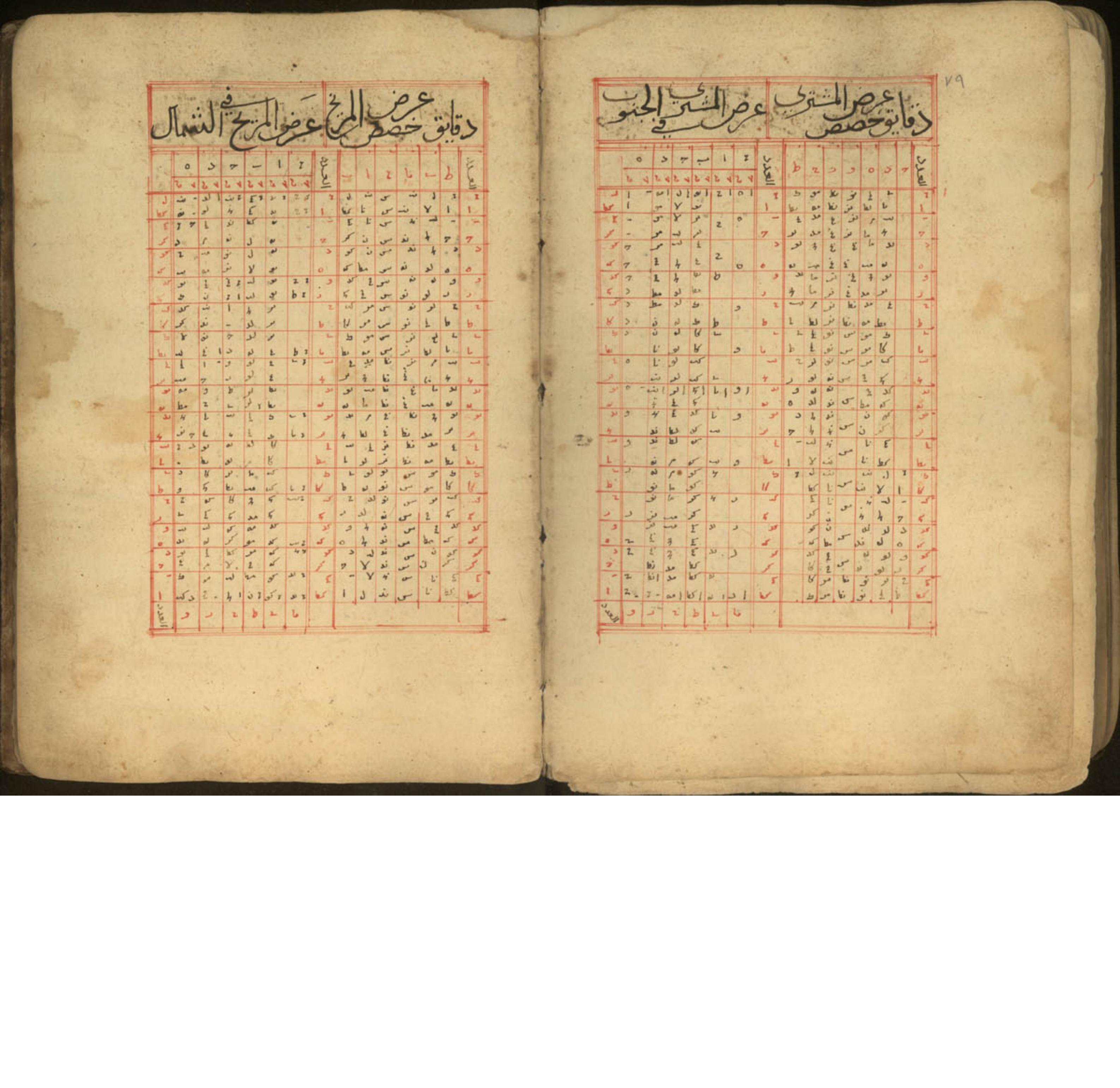
جدول ارتفاع العرض عرض لح

عدد الدرج	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ا	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ب	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ج	[illegible]	[illegible]	[illegible]
د	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ه	[illegible]	[illegible]	[illegible]
و	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ز	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ح	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ط	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ي	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يا	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يب	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يج	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يد	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يه	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يو	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يز	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يح	[illegible]	[illegible]	[illegible]
يط	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ك	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كا	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كب	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كج	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كد	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كه	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كو	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كز	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كح	[illegible]	[illegible]	[illegible]
كط	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ل	[illegible]	[illegible]	[illegible]



دقايق خصص عرض زحل عرض زحل في الجنوب

دقايق خصص عرض المشتري عرض المشتري في الشمال
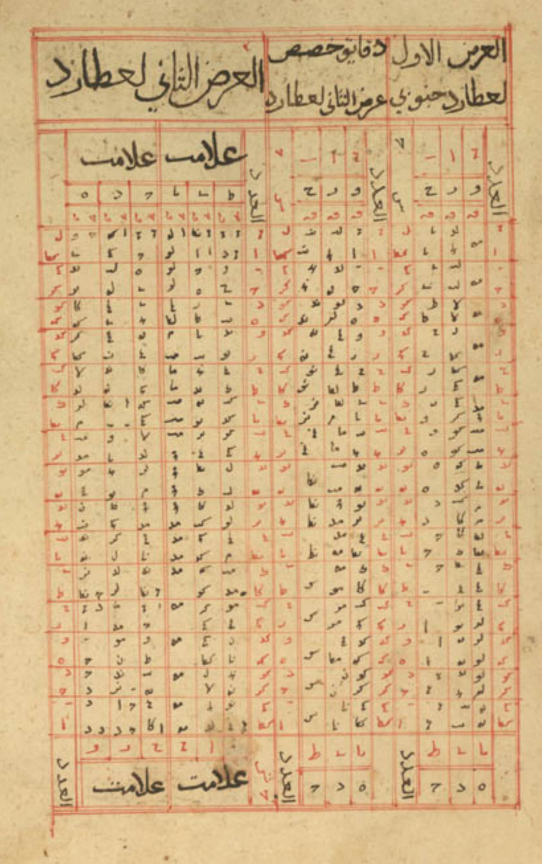


دقايق حصص عرض المريخ | عرض المريخ في الشمال

دقايق حصص عرض المشتري | عرض المشتري في الجنوب

دقايق حصص عرض المريخ	عرض المريخ في الجنوب



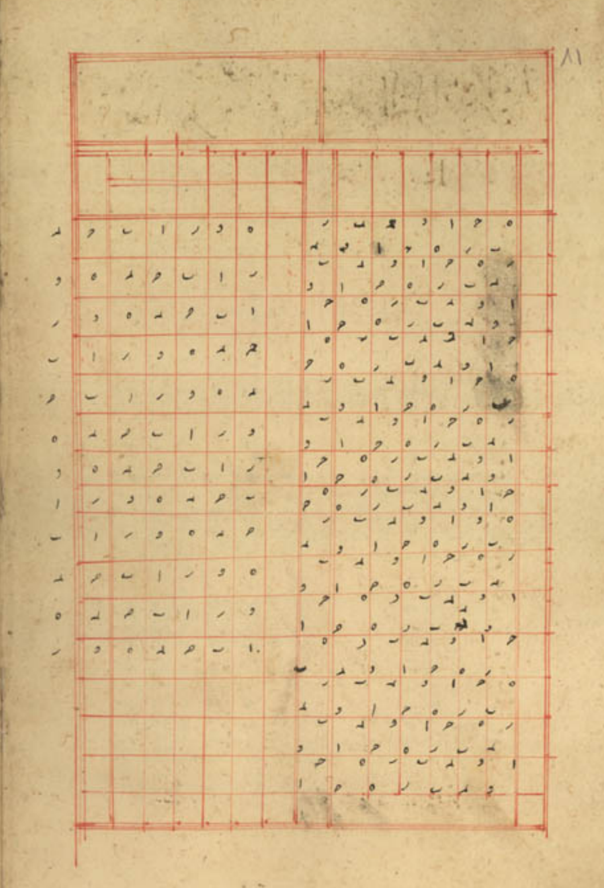




العرض الاول للزهرة شمالي

دقايق حصص عرض الثاني للزهرة

العرض الثاني للزهرة ابدا



دقايق حصص عرض الثالث لعطارد

تمام العرض الثالث لعطارد

العدد	علامت			العدد	علامت					
العدد	ح	د	ه	العدد	ز	ا	ب	ح	د	ه

دقايق حصص العرض الثالث لعطارد

العرض الثالث لعطارد

العدد	علامت			العدد	علامت					
العدد	ط	ي	يا	العدد	ز	ا	ب	ح	د	ه

صورة معرفة مكث المولود في بطن امه وذلك ان تنظر الى القمر عند الولادة المولود فان وجدته فوق الارض
فخذ من درجة الى درجة القمر برج السوا فما بلغ فادخل به الى الجدول وخذ ما بازايه من المكث الغربي
من الايام والساعات والدقائق فهو مكث المولود في بطن امه من هذا الجدول من فوق الارض

المكث الغربي						المكث الغربي						المكث الغربي					
القمر عند الولادة فوق الارض						القمر عند الولادة فوق الارض						القمر عند الولادة فوق الارض					
العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق

الخامسة مكث الغربي والقمر فوق الارض

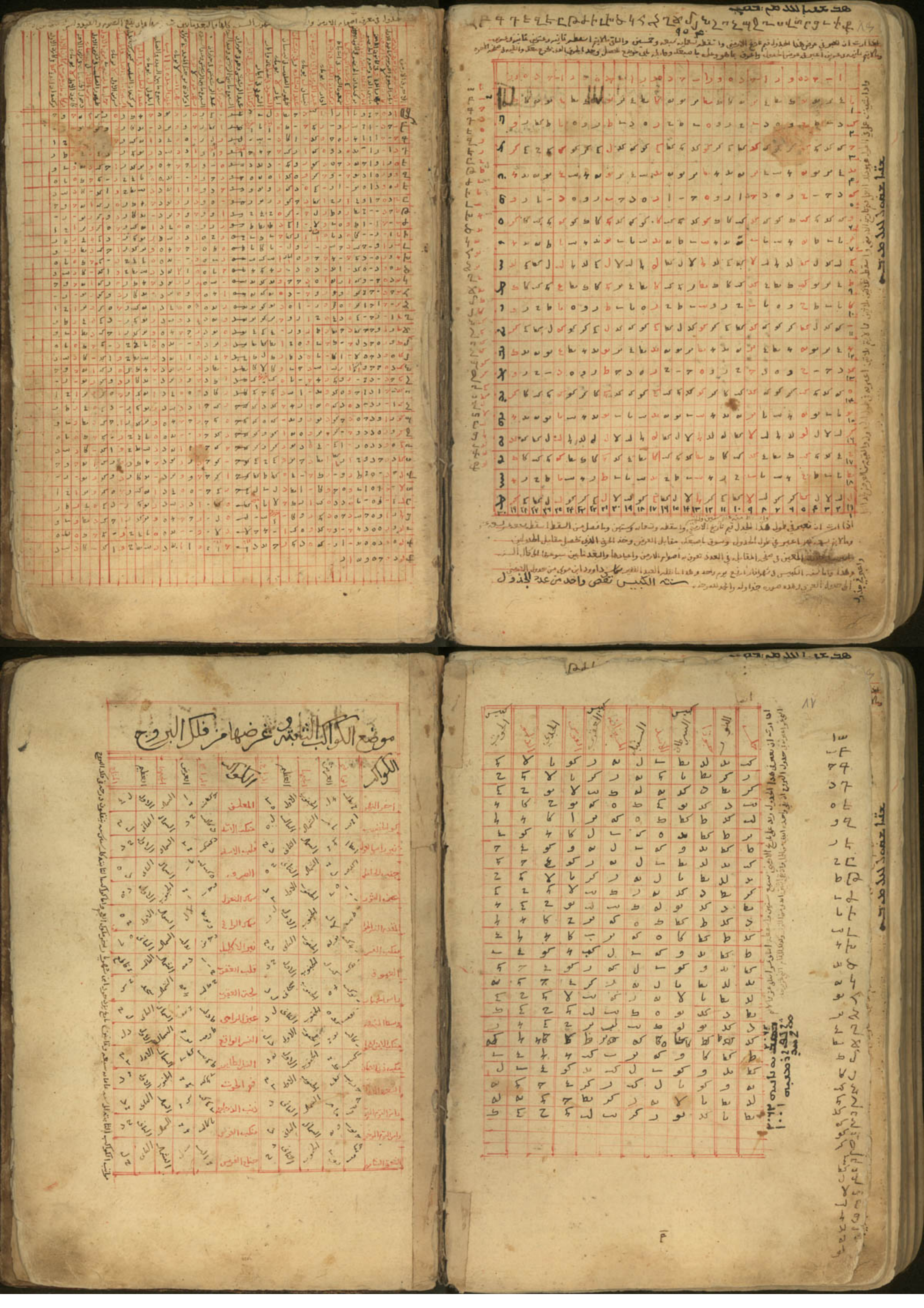
المكث الغربي						المكث الغربي						المكث الغربي					
القمر عند الولادة فوق الارض						القمر عند الولادة فوق الارض						القمر عند الولادة فوق الارض					
العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق

وان كان القمر تحت الارض خذ من درجة الطالع الى درجة القمر برج السوا فادخل به الى الجدول
العدد من المكث الشرقي وخذ ما بازايه من الايام والساعات والدقائق فهو مكث المولود
في بطن امه واعلم ذلك والحمد لله وحده

المكث الشرقي						المكث الشرقي						المكث الشرقي					
القمر عند الولادة تحت الارض						القمر عند الولادة تحت الارض						القمر عند الولادة تحت الارض					
العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق

والخامسة مكث الشرقي

المكث الشرقي						المكث الشرقي						المكث الشرقي					
القمر عند الولادة فوق الارض						القمر عند الولادة تحت الارض						القمر عند الولادة تحت الارض					
العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق	العدد	المكث	ساعات	دقائق	درج	دقائق


موضع الكواكب الثابتة في عرضها من فلك البروج

جدول استخراج السهام ويلقى من الطالع

سهم السعاده	من الشمس الى القمر	[illegible]	من المريخ الى الزهره
سهم الايام	من الشمس الى زحل	سهم البطيخ	من المشتري الى عطارد
سهم الاخره	من زحل الى المشتري	سهم الحشيش	من القمر الى المشتري
سهم المريض	من عطارد الى المريخ	سهم الرمح	من عطارد الى المشتري
سهم التزويج	من الزهره الى زحل	سهم المطر	من المريخ الى زحل استوا
سهم العبيد	من المريخ الى زحل	سهم الحديد	من عطارد الى زحل
سهم الشجاعه	من المريخ الى عطارد	سهم السلطان	من المريخ الى القمر
سهم الملك	من المريخ الى سهم السعاده	سهم الغلبه	من المشتري الى المريخ
سهم الاصدقا	من المريخ الى القمر	سهم الصلح	من القمر الى عطارد
سهم المسالك	من السعاده الى الغيب	سهم المكر	من عطارد الى سهم الغيب
سهم الشعير	من درجه اجتماع الهلال الى درجته	سهم الهيلاج	من جزء اول الى القمر
سهم الحمص	من القمر الى المشتري	سهم الغنم	من زحل الى القمر
سهم الرز	من المشتري الى زحل	سهم الحب	من سهم السعاده الى سهم الغيب
سهم العدس	من المريخ الى زحل	سهم الوبا والبحر	من سهم السعاده (زحل الى) وبليل خالف
سهم السفر طول	من المشتري الى الشمس	سهم الغريب	من القمر الى الشمس
سهم القصب	من الشمس الى الزهره	سهم الامهات	من الزهره الى القمر
سهم السعد	من القمر الى الشمس	سهم الاولاد	من المشتري الى زحل

باقية استخراج السهام ويلقى من الطالع

سهم الظفر	من سهم الغيب الى المشتري	سهم الما	من القمر الى المريخ (الزهره)
سهم الحياه	من المشتري الى زحل	سهم الدهن	من المريخ الى زحل
سهم السفر	من درجه التاسع الى السابع	سهم العز	وسط السما الى وسط التحويل
سهم الشرف	من سهم السعاده الى سهم الغيب	سهم الحرب	من المريخ الى القمر
سهم الاعدا	من سهم الغيب الى سهم السعاده	سهم الفلاحه	من الزهره الى زحل على الاستوا
سهم الحنطه	من الشمس الى المشتري	سهم طلب الحق	من عطارد الى المريخ
سهم العافيه	من زحل الى الاجتماع والاستقبال	سهم ابادسان	من الشمس الى عطارد على الاستوا
سهم الجاورس	من المشتري الى الزهره	سهم ماس	من زحل الى عطارد على الاستوا
سهم الباقله والبصل	من زحل الى المريخ	سهم القمر	من عطارد الى المشتري
سهم السمسم	من زحل الى الزهره	سهم الملح	من القمر الى المريخ
سهم الغيب	من زحل الى الزهره بالليل	سهم الاول	فارغ
سهم الشرجعه	من الزهره الى عطارد	سهم الثاني	فارغ
سهم السود	من المريخ الى الزهره	سهم الاول المحل	من عطارد الى زحل بليل خالفا
سهم الموت	من درجه الثامن الى المشتري	سهم البرد	من عطارد الى زحل وه
سهم الكرابيس	من عطارد الى الزهره	سهم الجند	من المريخ الى زحل بالنهار خالفا
سهم القطن	من عطارد الى الزهره	سهم النار	من الشمس الى المريخ
سهم النحس	من القمر الى المشتري	سهم الغنم	من المريخ الى المشتري

بسم الله الرحمن الرحيم وبه نستعين

تكلمت مقدمة في معرفة السهام واستخراجها لمراد كلاشي تحتاج الى معرفه كيفية احوالهم من
باب المواليد وغيرها له وجه يستعان به في الاحكام وهو السهم الاول سهم واخرج ولم سهم
السعاده وقد اورد به بطليموس في تصانيفه سهم السعاده يوخذ بالنهار من الشمس الى القمر
وبالليل بخلافه ويلقى من الطالع يوخذ بين درجة الشمس الى درجة القمر الدرجات فما كانت
يوضع عليها درجات الطالع فما بلغ يطرح لكل برج ثلاثين درجة ويبتدى من الطالع فاينما
انتهى فهو موضع سهم السعاده وبالليل يوخذ ما بين درجة القمر الى درجة الشمس ويعمل كما
سبق سهم الغيب بعد سهم السعاده سهم الغيب وعمله يختلف عن عمل سهم السعاده
وهو انه يوخذ بالنهار من درجة القمر الى درجة الشمس وبالليل بخلافه اعني من درجة الشمس الى درجة القمر
ويوضع عليه درجات الطالع ويلقى من الطالع ثلاثين ثلاثين فما انتهى العدد يكون سهم الغيب
اما سهم السعاده يدل على كيفية الاحوال وسعادة النفس والحيوه والمال والمعاملات
والغنى والفقر على قدر موضعه في بيوت الطالع من السعاده والنحوسه يدل على احوال سنة العالم على
الرخص والغلا واذا كان في الطالع مولود دل على العلا وعلو شان المولود والسلطنه والولايه والعز
والمرتبه والرفعه والحاضر والغايب والخفي والظاهر الخير والشر وابتدا الاحوال وقضا الحاجات
والفكر وهو السهم مقدم كتقدم الشمس على الكواكب واما سهم الغيب يدل على كيفية احوال
البدن والاعضا على البين وسنة العباده والتفكر والمشوره الامور يدل في احوال سنة الطالع
على الحر والبرد وهو السهم شاريك لسهم السعاده لان سهم السعاده بالنهار اظهر كما ان من
سهم الغيب وسهم الغيب بالليل اظهر كلا من سهم السعاده سهم الحياة وهو السهم دليل
مفرد على احوال الحيوه يوخذ بالنهار من درجة المشتري الى درجة زحل وبالليل بخلاف ذلك ويلقى من
الطالع اين انتهى فهو سهم الحيوه سهم المنطق والعقل يوخذ بالنهار من درجة عطارد الى درجة
المريخ وبالليل بخلافه ويلقى من الطالع وهو سهم دليل العقل والفصاحه والتمييز والكفايه
والمعرفه في الامور سهم المال والمعيشه يوخذ من درجة صاحب بيت المال الى درجة المال ويلقى
من الطالع وهو السهم يدل على القول والفوايد والعشره سهم الاخوه والاخوات والاقربا

يوخذ بالنهار من درجة زحل الى درجة المشتري ويلقى من الطالع وهذا السهم يدل على كيفية
احوال الاخوة والاخوات والاقارب والموده والاشفاق واما سهم الاباء يوخذ بالنهار من الشمس الى زحل
وبالليل بخلافه ويلقى من الطالع وعزهم وسفرهم ومراتبهم سهم العقارات يوخذ بالنهار والليل
من درجة زحل الى القمر ويلقى من الطالع ويدل هذا السهم على العقارات والمياه والاراضين سهم
الولد يوخذ بالنهار من المشتري الى زحل وبالليل بخلافه ويلقى من الطالع وهو السهم موافق
سهم الحياة يدل على كثرة كون الاشيا وحصول الاولاد والذكر سهم المرض
يوخذ بالنهار من زحل الى المريخ بالليل بخلافه ويلقى من الطالع وهذا السهم دليل على الامراض والاتعاب والانواع
العلل سهم العبيد يوخذ بالليل والنهار بخلافه من درجة عطارد الى القمر ويلقى من الطالع وهو
دليل العبيد والخدم وما يصدر منهم من الخير والشر سهم التزويج يوخذ بالنهار والليل من
زحل الى الزهرة ويلقى من الطالع ويدل على احوال النساء والتزويج والخدم والجماع ونكاح النساء
وسيرتهن وهذا السهم المواريث يوخذ بالنهار والليل من درجة القمر الى درجة الثامن ويلقى
من مواضع زحل وهو دليل على كسب واحوال الموت والميراث سهم الاسفار يوخذ بالنهار و
الليل من صاحب التاسع ويلقى من الطالع يدل على احوال المولود والاسفار والغربة سهم السلطنة يوخذ
بالنهار من الشمس الى المشتري بالليل بخلافه ويلقى من الطالع وهذا السهم موافق لسهم الاباء وهو دليل على احوال السلطنة
والنصر والغلبة على الاعداء والعزة والقدرة والمرتبة سهم الام يوخذ بالنهار من درجة الزهرة الى القمر وبالليل
بخلافه ويلقى من الطالع وهو دليل السعادة ونشاوة الامهات سهم الملك يوخذ بالنهار من المريخ الى القمر بالليل
بخلافه ويلقى من الطالع وهو دليل كيفية وكمية الولاية الملك سهم الصناعات يوخذ بالنهار والليل
من زحل الى درجة القمر ويلقى من الطالع وهو دليل صناعات المولود وحرفته والذي يصيبه من الكرف
بسبب العمل سهم الرجا والاشغال يوخذ بالنهار من زحل الى الزهره وبالليل بخلافه ويلقى من الطالع
وهو دليل سعادة المولود وما يحصل له من الرجا سهم الاصدقا يوخذ بالنهار والليل من القمر الى عطارد ويلقى
من الطالع وهو دليل احوال الاصدقا ما يصل اليه منهم من الخير والشر سهم الاعدا يوخذ
بالنهار والليل من صاحب ساعات المولود الى درجة بيت الاعدا ويلقى من الطالع وهو دليل احوال
الاعدا وكيفية وكمية احوال الحساد والاعلام وكثر فيها اقوال مختلفة ورتبنا ما حققنا ما هو المعتمد عليه

